





## Repertorium specierum novarum regni vegetabilis.

Centralblatt für Sammlung und Veröffentlichung von Einzeldiagnosen neuer Pflanzen.

Herausgegeben

von

Prof. Dr. phil, Friedrich Fedde.

Gesamtverzeichnis : von Band I—X. :

Berlin-Dahlem.

Selbstverlag des Herausgebers, Fabeckstraße 49.

1906/12

## Vorrede.

Hiermit übergebe ich das Inhaltsverzeichnis von Band I — X des Repertorium der Öffentlichkeit und hoffe, daß es gute Dienste leisten wird. Es enthält einschließlich der Synonyme über 15000 Namen, ein Beweis, was für eine Fülle von Stoff in den ersten, z. T. noch recht dünnen Bänden des Repertorium enthalten ist. Sollten sich beim Gebrauche Irrtümer oder Druckfehler herausstellen, so bitte ich, sie mir mitzuteilen, damit sie in den Druckfehlerverzeichnissen richtiggestellt werden können.

Berlin-Dahlem, Ende Juli 1914.

Prof. Dr. F. Fedde.





## Inhalt.

Ames, Oakes. Species novae Acoridii generis in Philippinis insulis indigenae.
(Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XIX [1906], pp. 143-154) IV (1907) pp. 72-82
Andres, H. Beiträge zur Kenntnis der Pirolaceae.  (Ex: I. Verh. Naturh. Ver. Rheinlande u. Westfalen LXVI [1909], pp. 99–151. — II. Deutsche Bot. Monatsschrift, 1910, no. 2 [pp. 4-7]; 1911, no. 3 u. 4 [pp. 18–22, 34–37, 50–54, tab. I-III]. — III. Abh. Botan. Ver. Provinz Brandenburg, LII [1910], pp. 90–97. — IV. Mitt. Bayer. Botan. Ver., II, no. 19 [1911], pp. 338–340, tab. II.)  X (1911/12) pp. 134—144
Areschoug, F. W. C. Plantae novae sub itinere navis bellicae Eugeniae anno 1852 a N. J. Andersson circa Guayaquil collectae.  (Ex: Kgl. Sv. Fregatten Eugenies Resa 1851—53. — 1910, pp. 115—142.)  X (1911/12.) pp. 299—303
Bailey, F. M. Species novae ex: Contributions of the Flora of Queensland and New Guinea. I.  (Ex: The Queensland Agric. Journ, XVI, pt. 6, March 1906, pp. 410
-412.) VIII (1910) pp. 9— 10  - Species novae ex: Contributions of the Flora of Queensland and New Guinea. II.  (Ex: The Queensland Agric. Journ., XIX, pt. 5, Nov. 1907, pp. 273—274.)
VIII (1910) pp. 80-81  - Species novae ex: F. M. Bailey, Contributions of the Flora of Queensland. III.
(Ex: The Queensland Agric. Journ., XX, 1908.) IX (1910/11) pp. 545-546  Species novae ex: F. M. Bailey, Contributions of the Flora of Queensland. IV.
<ul> <li>(Ex: The Queensland Agric. Journ., XXI, 1909.).</li> <li>Species novae ex: F. M. Bailey, Contributions of the Flora of Queensland. V.</li> </ul>
(Ex: The Queensland Agric. Journ., XXIII, 1909.) IX (1910/11) pp. 547—548  Baker, Ed. G. Two new Leguminosae from East Africa. (Original-diagnosen.)
Baker, J. G. Generis Albucae species novae Càpenses a J. G. Baker descriptae.  (Aus: Records of the Albany Museum, I [1904], pp. 89-94.)  II (1906) pp. 193-195. III (1906 <sub>0</sub> 07) p. 59
Baker, R. T. Plantae novae Australienses.  (Ex: R. T. Baker, Contribution to a Knowledge of the Flora of Australia. — Proc. Linn. Soc. N. S. Wales XXXI [1906], pp. 711—721, tab. LXV-LXVII.)

```
Baker, R. T. Actinotus Paddisoni.
       (Aus: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, XXX [1905], p. 225-228, pl. IV.)
                                                        V (1908) pp. 158—159
- Neues aus: Richard T. Baker and Henry G. Smith, A Research of the
     Pines of Australia.
       (Techn. Mus. N. S. Wales. - Tech. Educ. Ser. no. 16, Sydney 1910,
     XIV, 452 pp. mit 300 Textfiguren, vielen Tafeln und 3 Karten)
                                                     IX (1910/11) pp. 127—128
 Battandier, J. A. Nova ex: J. A. Battandier, Flore de l'Algérie. Supplé-
     ment aux Phanérogames. 1910.
                                                     X (1911/12) pp. 218-219
Beccari, O. Palmae novae antillanae. (Originaldiagn.) VI (1908/09) pp. 94-96
Becker, W. Viola Jaccardii = V. calcarata × cenisia W. Becker hybr.
    nov. (Originaldiagnose.) .
                                                    III (1906,07) pp. 132—133
nov. var. (Originaldiagnose.) .
                                                               V (1907) p. 46
- Zwei Violen aus Peru. (Originaldiagnosen.)
                                                     VII (1909) pp. 123—124
Béguinot, A. Gypsophila Visiani Beg., n. sp., ex Dalmatia. (Original-
    diagnose.)
                                                               (V 1908) p. 97
- Species novae Ibericae Romuleae generis.
      (Ex: Bol. Soc. Broter. Coimbra, XXII [1906], pp. 3-20.)
                                                      VIII (1910) pp. 214—216
Beille, L. Pausinystalia nov. gen. Rubiacearum, tribus Cinchonearum
    a Pierre descriptum.
      (Ex: L. Beille, Contribution à l'étude des genres Corynanthe Velw.
    et Pausinystalia [nov. gen.] Pierre. In: Act. Soc. Lin. Bordeaux,
    LXI [1906], pp. 129—132, avec 5 fig.).
                                                        V (1908) pp. 309-310
Bennett, Arthur. Potamogetones novae ab Arthur Bennett descriptae.
      (Ex: Ann. Cons. et Jard. Bot. Genève, IX. [1905], pp. 93 à 105.)
                                                     III (1906-07) pp. 87-89
Berger, A. Neue Arten sukkulenter Euphorbien.
      (Ex: A. Berger, Sukkulente Euphorbien. Illustr. Handbücher sukku-
    lenter Pflanzen, 1907, 135 pp.)
                                                       VIII (1910) pp. 84-89
                 Weitere Untersuchungen über die Gattung Acaena.
it.) . . . . . . . . . X (1911/12) pp. 489-501
Bitter, Georg.
    (Originalarbeit.) .
 - Solana nova vel minus cognita. I. (Originalarbeit) X (1911/12) pp. 529-565
Bolus, Harry. Plantae africanae novae. I.
      (Ex: Trans. South African Phil. Soc., XVI, pt. 2 [Oct. 1905], pp. 135—152.)
                                                       IV (1907) pp. 194-202
- Plantae africanae novae. II. III.
      (Ex: Trans. South African Phil. Soc., XVI, pt. 4 [Dec. 1906], pp. 381 – 400)
    I cf. Rep., IV (1907), pp. 194—202. . . . VII (1909.) pp. 124—132, 151—157
Borbàs, V. de. Menthae generis species novae ad sectionem "Nudici-
    pitum" pertinentes.
      (Aus: Ung. Bot. Bl. IV [1905]. pp. 48-54.) . Il (1906) pp. 64, 80, 112
Bornmüller, J. Zur Gattung Monanthes. (Originaldiagn.) III (1906/07) pp. 23, 24 — Centaurea Amasiensis Bornm. 1890 (sect. Centaurium) florae Anatoliae
    species indescripta nova. (Originaldiagnose.) .
                                                     III (1906,07) pp. 54-55
- Zwei neue Arten der Gattung Pedicularis aus Süd- und West-Persien.
                                                      lll (1906<sub>1</sub>07) pp. 72—75
    (Originaldiagnosen)
— Die Arten und Formen der persischen Cruciferengattungen Clastopus Bge.
    und Straussiella Hausskn. (Originaldiagnosen.) III (1906,07) pp. 114—116
- Papilionacearum species quaedam novae e flora Phrygiae. (Original-
    diagnosen.)
                                                    III (1906/07) pp. 129-132
- Galium Dieckii Bornm., eine neue Art der Sektion Eugalium-Chromogalia
    aus der Flora des Cilicischen Taurus. (Originaldiagn.) IV (1907) pp. 267–268
— Bryonia Haussknechtiana Bornm. nov. spec. (Originaldiagn.) IV. (1907) p. 354
- Über eine neue Biarum-Art aus der Flora Persiens. (Originaldiagnose.)
                                                         V (1908) pp. 57–58
- Ein neues Ornithogalum aus der Flora des assyrischen Kurdistan.
   V (1908) p. 135
```

```
Bornmüller, J. Species et varietates nonnullae novae e flora Phrygiae.
    (Originaldiagnosen.)
                                                        V (1908) pp. 166-169
- Reaumuria Kermanensis Bornm., nov. spec. (1894 in exsicc.) (Original-
                                                        V (1908) pp. 376-377
    diagnose.)
 - Eine neue Micromeria der Kanarischen Inseln. (Originaldiagnose.)
                                                         VI (1908/09) pp. 1-2

    Über eine unbeschriebene Satureia der Section Sabbatia aus der Flora

    von Assyrien. (Originaldiagnose.) .
                                                     VI (1908,09) pp. 114—115
- Saponaria Kermanensis Bornm. nov. spec. sectionis Proteiniae e flora
    Persiae austro-orientalis. (Originaldiagnose.)
                                                     VI (1908,09) pp. 302—303
 - Zwei neue Scrophularien aus Persien und Kurdistan. (Originaldiagn.)
                                                       VIÌ (1909) pp. 202—204
- Ein neues Geranium der Sektion Batrachia, aus den türkisch-persischen
    Grenzgebirgen. (Originaldiagnosen.) .
                                                        VIII (1910) pp. 81—82
- Drei neue Cirsium-Arten der Section Epitrachys aus der Flora Persiens
    und Transkaspiens. (Originaldiagnosen.).
                                                       VIII (1910) pp. 260—262
 - Neue Onosma-Arten aus Persien und Kurdistan. (Originalabhandlung.)
                                                       VIII (1910) pp. 539—544
-- Astragalus vulcanicus Bornm., eine neue nordpersische Art der Section
    Myobroma. (Originaldiagnose.) . . .
                                                      VIII (1910) pp. 546-547

    Acantholimon microstegium Bornm, species nova sectionis novae persica.

    (Originaldiagnose.)
                                                      VIII (1910) pp. 547—548
Über eine neue Cakile-Art aus der Flora Arabiens. Cakile Arabica
   Velenovský et Bornmüller (nov. spec.) (Originaldiagn.) IX (1910/11) p. 114
- Über einige unbeschriebene Aethionema-Arten der orientalischen Flora.
    (Originaldiagnosen) . .
                                                     X #1911/12) pp. 174—175
- Allium trilophostemon Bornm., eine der Section Melanocrommyon ange-
    hörende neue Art der Flora Kleinasiens. (Originaldiagnose.)
                                                     X (1911/12) pp. 238—239
- Notiz über zwei Gramineen aus Palästina. (Originaldiagnosen.)
                                                     X (1911/12) pp. 381-382
 - Crocus Moabiticus Bornm, et Dinsm. aus Palästina. (Originaldiagnose.)
                                                            X (1911/12) p. 383
 - Zwei neue Arten von Paracaryum und Nepeta aus Transkaspien.
    (Originaldiagnosen.) .
                                                     X (1911/12) pp. 420-421
 - Veronica Sintenisii Hausskn., eine noch unbeschriebene Art aus Klein-
    asien. (Originaldiagnose.)
                                                           X. (1911/12) p. 422

    Zur Synonymik von Salvia Forskahlei L. (Originalarbeit.)

                                                     X (1911/12) pp. 465-468
- Einige neue Arten der vorderasiatischen Flora.
                                                    (Originaldiagnosen.)
                                                     (X (1911/12)) pp. 468-472
Brand, A. Novae species andinae generis Symplocos. (Originaldiagn.)
                                                           II (1906)pp. 13—14
— Novae species sinicae generis Symplocos. (Originaldiagnose.)
                                                     III (1906,07) pp. 216 – 218
- Decas specierum novarum Hydrophyllacearum in herbario Universitatis
    Berkeley detecta.
      (Ex: A. Brand, Beiträge zur Kenntnis der Hydrophyllaceae. - Bei-
    lage zum Jahresbericht des Kgl. Gymnasiums zu Sorau, 1911, pp. 7–9.)
IX (1910/11) pp. 385-389

- Namation, eine neue Gattung der Scrophulariaceae. (Originaldiagn.)

- Andropus, eine neue Gattung der Hydrophyllososa. (Originaldiagn.)
- Andropus, eine neue Gattung der Hydrophyllaceae. (Originaldiag.)
                                                           X (1911/12) p. 281
Brandegee, T. S. Plantae novae Mexicanae a C. A. Purpus collectae. (Aus: Zoë, V [1906], pp. 231–241.) . . . III (1906,07) pp. 37.
                                                    III (1906,07) pp. 373—380

    Plantae novae Californicae.

      (Aus: Zoë, V [1906], pp. 227—230.)
                                               . . IV (1907) pp. 13—15
```

```
Brenner, Magnus. Varietates novae Taraxaci officinalis.
      (Ex: Medd. Soc. Faun. Flor. Fennica, h. 32, 3. III. 1906, p. 96-99.)
                                                        IV (1907) pp. 28-29
- Taraxaca nova vel distinctius definita. (Originaldiagn.) IV (1907) pp. 355-357
Briquet, John. Novitates Spicilegii Corsici a John Briquet descriptae.
(Ex: Ann. Cons. et Jard. Bot. Genève, IX [1905], pp. 106 à 183.)

Ill (1906/07) pp. 121–125

Labiatae novae in Asia media atque Persia ab Ove Paulsen collectae.
      (Ex: Bot. Tidsskr., XXVIII [1907], pp. 233-248.) VI. (1908/09) pp. 65-73
Britton, N. L. Plantae novae bahamenses. I.
      (Ex: Bull. N. Y. Bot. Gard., III [1905], pp. 441–453.) V (1908) pp. 179–185

    Plantae novae bahamenses. Il.

      (Ex: Bull. N. Y. Bot. Gard, IV [1905], 116-127.) VI (1908/09) pp. 244-249
Brockmann-Jerosch, H. Neue Arten und Formen aus dem Gebiete des
    Puschlav (Bezirk Bernina, Kanton Graubünden).
      (Ex: Die Pflanzengesellschaften der Schweizeralpen. I. Teil. Die
    Flora des Puschlav. Von Dr. H. Brockmann-Jerosch. Leipzig 1907.
    438 pp. mit 5 Vegetationsbildern und 1 Karte.)
                                                      V (1908) pp. 156—157
Brumhard, Philipp. Erodii generis novae varietates atque formae. (Original-
    diagnosen)
                                                       II (1906) pp. 117—119
Buchenau, Franz. Eine neue Butomaceen-Gattung (Ostenia). (Abh. Nat.
    III (1906/7) pp. 90-91
Burchard, Oscar. Eine neue Lotus-Art auf Tenerifa.
                                                    (Originaldiagnose.)
                                                     VII (1909.) pp. 328—329
- Zwei neue kanarische Pflanzen. (Originaldiagnosen.) VIII (1910) pp. 551-552
Burkill, J. H. Anguillicarpus, genus novum Cruciferarum.
      (Ex: Journ. a. Proc. Asiatic Soc. of Bengal, N. S, III [1907], no. 8,
    pp. 559 - 561).
                                                       V (1908) pp. 250-251
Busch, N. Arabis sect. nov. Alliariopsis.
      (Ex: Mon. lard. Bot. Tiflis, Livr. 6 [1906], pp. 1-23)
                                                       VI (1908<sub>1</sub>9) pp. 39—40
- Ranunculacearum species atque varietates novae Caucasicae a N. Busch
    in Fl. Cauc. critica descriptae.
                                III, 3 [1901], pp. 1-32; [1902], pp. 33-112
      (Ex: Fl. Cauc. crit.,
                                                         VII (1909) pp. 23—31
    [1903], pp. 113—208.)
- Species novae ex: N. A. Busch, B. B. Marcowicz, G. N. Woronow,
    Schedae ad Floram caucasicam exsiccatam. Il
      V. VI. [1907]; VII—X (1908) .
                                                    IX (1910/11) pp. 132—133
Buser, R. Alchimillae novae Caucasicae et Ponticae.
      pp. 1-16.
Bush, B. F. Plantae novae Texanae.
      (Ex: Missouri Bot. Gard. Rep., XVIII [1906], pp. 119-125.)
                                                      IV (1907) pp. 213—217
Cadevall, Juan, y Diars. Plantae novae Catalanae.
      (Ex: Boll. Soc. Españ. Hist. Nat., VII [1907], pp. 123-132.)
                                                            VII (1909) p. 178
Callier, A.
             Diagnoses formarum novarum generis Alnus. (Original-
                                                    X (1911/12.) pp. 225-237
    diagnosen.) .
                                                   (Originaldiagnosen.)
De Candolle, A. Myrsinaceae novae tonkinenses.
                                                     VIII (1910) pp. 353—354
                                                   (Originaldiagnosen.)
De Candolle, C. Meliaceae novae Bolivienses.
    (cf. Herzog!)
                                                       VII (1909) pp. 58-59
- Piperaceae bolivianae. (Cf. Pax!)
                                                          IX (1910/11) p. 229
— Piperaceae Meeboldianae Herbarii Vratislaviensis, (Originaldiagnosen.)
                                                    X (1911/12) pp. 518—523
Chase, Agnes. Panicearum genera ac species aliter disposita. I.
      (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XIX [1906], pp. 183-192.)
                                                        IV (1907) pp. 29-30
```

```
Chase. Agnes. Panicearum genera ac species aliter disposita II.
      (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XXI [1908], pp. 1-10.)
                                                       V (1908) pp. 305—306
- Panicearum genera ac species aliter disposita. III.
      (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XXI [1908], pp. 175-188.)
                                                      IX (1910/11) pp. 38-40
Chiovenda, Emilio. Graminaceae somalienses novae.
      (Ex: Ann. di Bot. ed Pirotta, V [1908], pp. 59-68.) VI 1908/9) pp. 5-7
 - Asteraceae novae in Ruwenzori Africae monte collectae.
      (Ex: Ann. di Bot. ed. Pirotta, VI [1907], pp. 149-151.)
                                                     VI (1908/9) pp. 181—183
- Poaceae novae in Ruwenzori Africae monte collectae.
      (Ex: Ann. di Bot. ed. Pirotta, VI [1907], pp. 147-148.)
                                                     VI (1908/9) pp. 179-180
Christ, H. Filices coreanae novae. (Originaldiagnosen.)
                                                       V (1908) pp. 284—285
- Cyatheaceae, Polypodiaceae, Schizaeaceae; in E. Hassler, Novitates
    paraguarienses. I. (Originaldiagnosen.)
                                                     VI (1908/9) pp. 348-31
- Polypodiaceae Paraguarienses. II. (cf. Hassler!) . VII (1909) pp. 374-375
- Filices costaricenses. (Originaldiagnosen.)
                                                      VIII (1910) pp. 17-20
Christensen, Carl. Dryopteris nova brasiliensis. (Originaldiagnose.)
                                                     VI (1908.9) pp. 380-381
— Four new ferns. (Originaldiagnosen)
                                                    1X (1910/11) pp. 370-372
- Two new bininnatifid species of Alsophila. (Originaldiagnosen.)
                                                     X (1911/12) pp. 213-214
Clarke, C. B. Cyperaceae duae novae Brasilienses. (Originaldiagnosen.)
                                                              II (1906) p. 145
Cockayne. L. Nova ex: Report on a Botanical Survey of Stewart Island.
    (New Zealand, Department of Lands, C. 12, 1908, pp. 42-44.)
                                                     VIII (1910) pp. 220-224
                Orchidaceae novae Florae Brasiliensis. (Auszug der
    neuen Diagnosen aus Orchidaceae III in: Flora Brasiliensis, Enumeratio
    plantarum in Brasilia hactenus detectarum etc. Fasc. CXXVII. 202
    pp., cum. tab. 1-42.).
                                                1 (1905) pp. 92-96, 108-112
- Orchidaceae novae Brasiliae atque terrarum adjacentium ab Alfredo
    Cogniaux descriptae. I. II. III.
      (Ex: Bull. Soc. Roy Bot. Belgique, XLIII [1906], pp. 266 à 356.)
                                                        IV (1907) pp. 54 60
                                                       V (1908) pp 312-317
                                                       VI (1908/9) pp. 55--63
-- Macrozanonia gen. nov.
      (Ex: Bull. Soc. bot. Belgique, XLIII [1906], p. 358. IV (1907) pp. 380-381
- Deux Cucurbitacées nouvelles des îles Samoa. (Originaldiagnosen.)
                                                       V (1908) pp. 257—258
- Hemsleya nova Chinensis (H. trifoliolata.). (Originaldiagnose.)
                                                           VI (1908/9) p. 304
- Orchidées nouvelles de la Jamaïque, de l'Herbier "Krug et Urban",
                                                    VI (1908/09) pp. 304-307
    de Berlin. (Originaldiagnosen.)
- Orchidaceae novae paraguarienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Hassler!)
                                                        VII (1909) pp. 69-70
— Melastomataceae novae paraguarienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Hassler!)
                                                        VII (1909) pp. 71—72
— Cucurbitaceae novae paraguarienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Hassler!)
                                                             VII (1909) p. 72
- Orchidées nouvelles de la Jamaïque de l'Herbier "Krug et Urban", de
   Berlin. II. (Originaldiagn.)
                                                      VII (1909) pp 121—123
— Orchidaceae II. (Cf. Hassler!) .
                                                 X (1911/12) pp. 343-344
```

```
Cortesi, F. Rubiaceae, Urticaceae, Rosaceae atque Crassulaceae novae
    in Ruwenzori Africae monte cellectae.
      (Ex: Ann. di Bot. ed. Pirotta, VI [1907], p. 152; VI [1908],
                                                     VI (1908/9) pp. 189—191
    pp. 535—537.)
Costantin et Bois. Genus Pachypodium speciebus novis auctum.
      (Ex: Ann. Soc. nat. Paris, Bot, 9. ser. VI [1906] pp. 307-330.)
                                                       V (1908) pp. 246-250
Costantin et Gallaud. Asclepiadaceae novae madagascarienses a
    Geav collectae.
      (Ex: Bull. Mus. d'Hist nat. Paris, XII. [1906], pp. 415-421.)
                                                      IV (1907) pp. 376-380
- latropha teniquensis Costantin et Gallaud.
      (Ex: Rev. gén. Bot. XVIII (1906) p. 388, Fig. 1-2.)
                                                      V (1908) pp. 128-129
- Asclepiadaceae novae Madagascarienses.
      (Ex: Ann. Sci. nat. Paris, Botanique, sér., 9 VI [1907,] pp. 333-364,
    pl. 3—5.).
                                                 VIII (1910) pp. pp. 437 – 445
                         . . . . .
                                                   IX (1910/11.) pp. 129-132
Coulter, J. M. und Nelson, A. Neues aus: J. M. Coulter and A. Nelson.
    New Manual of Botany of the Central Rocky Mountains. 1909
                                                   IX (1910/11) pp. 482 – 486
Coutinho, A. X. P. Borraginaceae Lusitanicae.
      (Ex: Bol. Soc. Brot., XXI [1904-1905] 1906, pp. 106-165.)
                                                    VI (1908/9) pp. 187-189
- Scrophulariaceae novae Lusitanicae. (Bol. Soc. Broter. XXII [1906],
VIII (1910.) pp. 216 –220
      (Ex: Bol. Soc. Broter, XXIII [1907], pp. 51-175.)
                                                     VIII (1910) pp. 458-463
Dahlstedt, H. Taraxaca nova Bergiana.
      (Ex: Act. Hort. Berg., IV [1907], no. 2; 31 pp. mit 2 Tafeln und
    8 Textfiguren
                                                    VII (1909) pp. 134—140
Davidoff, B. Plantae novae Bulgariae orientalis.
      (Ex: Sbornik, XXV [1909], Sofia.) .
                                                  . IX (1910/11) p. 564
Davidson, A. Acrolasia, Loasacearum genus, aucta.
      (Ex: Bull. South. Calif. Acad. Sci., V [1906], pp. 13-18.)
                                                       VII (1909) pp. 41—42
Diels, L. Agapetes Hosseana Diels n. sp. (Originaldiagn.) . 1 (1905) p. 16
- Marsilia paradoxa nov. spec. (Originaldiagnose.).
                                                          III (1906/7) p. 86
- Rhododendron siamense Diels, nov. spec. (Originaldiagnose.)
                                                            IV (1907) p. 289
- Prunus Hosseusii Diels, nov. spec. aus Siam. (Originaldiagnose.)
                                                      IV (1907) pp. 289-290
- Azorella Cockaynei. (Originaldiagnose.) .
                                                            VI (1908/9) p 36
- Ourisia modesta Diels, eine neue Art Neuseelands. (Originaldiagnose.)
                                                           VII (1909) p. 114
- Diapensia purpurea Diels, nov. spec. aus Szechuan. (Original-
    diagnose.)
               X (1911/12) pp. 419—420
Diels, L., Ulbrich, E., Knuth, R., et Rehder, A. Novitates Filchnerianae
    tibeticae et chinenses. (Originaldiagn.) . . . II (1906) pp. 65-67
Dode, L.-A. Species novae ex "Extraits d'une monographie inédite du Genre Populus" a L.-A. Dode descriptae. I. II. III. IV. V.
              III (1906/7) pp. 157—160, 199—206, 232—234, 258—262. 353—357
- Novae species Catalpae generis.
      (Ex: Bull. Sec. Dendr. France, II [1907], p. 194-206.) VII (1909) pp. 7-8
- Ailanthus genus speciebus novis auctum.
      (Ex: Bull. Soc. Dendr. France, II [1907], pp. 190-194.) . VII (1909.) p. 8
- Species novae generis Juglandis. I.
      Ex: Bull. Soc. Dendr. France, I [1936], pp. 65—98.) VII (1909), pp. 90—94
```

```
Dode, L. A. Species novae Castaneae generis.
       (Ex: Bull. Soc. Dendr. France [1908], pp. 140-159.)
                                                      X (1911/12) pp. 239-243
- Species novae generis luglandis. II.
      (Ex: Bull. Soc. Dendr. France [1909], pp. 22-50.) X (1911/12) pp. 297-299
Domin, K. Einige Novitäten aus Böhmen. (Originaldiagnose.)
                                                           I (1905.) pp. 11-16
- Eine neue Alopecurus-Art aus Palästina. (Originaldiagnose.) 1 (1905.) pp. 4-5
- Phanerogamae novae Bohemicae. (Auszug aus den Sitzungsberichten
    der Kgl. Böhm. Akad. Wissensch.; Math.- naturw. Kl.; Prag, 1904,
                                                          I (1905) pp. 129—131
- Some new South American Species of Koeleria. (Originaldiagnosen.)
                                                           II (1906.) pp. 88-94
- Eine neue Trisetum-Art aus Persien. (Originaldiagnose)
                                                           II (1903) pp. 30-31
- Koeleriae novae danicae a K. Domin descriptae. L.
      (Ex: Bot. Tidsskr., XXVII [1906], p. 221-224.)
                                                          IV (1907) pp. 11-12
- Zwei neue Azorella-Arten aus Südamerika. (Originaldiagnosen.)
                                                        IV (1907) pp. 296-298
- Umbelliferae novae extraeuropaeae. I. (Originaldiagnosen.)
                                                        IV (1907) pp. 298-300
- Zwei neue Potentilla-Formen. (Originaldiagnosen.).
                                                           V (1908) pp. 65-66
- Dichosciadium, Umbelliferarum generis nomen novum. (Originaldiagnosen.)
                                                        XI (1908) pp. 104—105.
- First Contribution to the Flora of Australia. (Originaldiagnosen.)
                                                     IX (1910/11) pp. 550 -553
- Koeleria Hosseana, eine neue hochtibetische Koeleria-Art. (Original-
    diagnose.)
                                                        X (1911/12) pp. 54-55
- Second Contribution to the Flora of Australia.
                                                     (Originaldiagnosen.)
                                                        X (1911/12) pp. 57—61
- Third Contributio etc. .
                                                      X (1911/12) pp. 117—120
Durand, E. et Barratte, G. Plantae novae Tripolitanae.
      (Ex: Durand et Barratte, Florae Libycae Prodromus, 1910, 330 pp.,
   XX tab.)
                                           IX (1910/11) pp. 349 – 354, 467 – 475
Dusén, P. Species novae in "Serra do Italiava" Brasiliae indigenae. I. II.
      (Ex: Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro, XIII [1903], pp. 1-120)
                                              VI (1909) pp. 220 –225, 259—264
Eaton, A. A. Epipactis, Serapias atque Serapiastrum. Commutationes
    nomenclatoriae.
      (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XXI [1908], pp. 63-68.)
                                                         VI (1908/9) pp. 40-44
Engler, A. Berichtigung betreffend Schoenodendron
                                                             VIII (1910.) p. 242
Ewart, Alfred J. Contributiones Florae Australiensis.
      (Ex. Proc. Roy. Soc. Victoria N. S. XIX, 2 [1907], pp. 33-45, pl. X-XII.)
                                                      VIII (1910) pp. 402-406
 - Contributiones Florae Australiensis. II.
     (Ex: Proc. Roy. Soc. Victoria N. S., XX, 1 [1907], pp. 76–87, pl.
    IX —XIII.)
- Contributiones Florae Australiensis. III.
     (Ex: Proc. Roy. Soc. Victoria N. S., XX, 2 [1908], pp. 125-139.)
                                                       VIII (1910) pp. 409—411
- Contributiones Florae Australiensis. IV.
     (Ex: Proc. Roy. Soc. Victoria N. S., XXI, 2 [1909], pp. 540-549, vvv_xxxIII) . . . . . . . . . VIII (1910) pp. 411-413
    pl. XXX—XXXIII.) .

    Contributiones Florae Australiensis. V.

     (Ex: Proc. R. Soc. Victoria, N. S. XXII, pt. 1 [1909], pp. 6-28,
   pl. III—X.)
                                                       IX (1910/11) pp. 63-67

    Contributiones Florae Australiensis VI.

     (Ex: Proc. R. Soc. Victoria, N. S. XXII, pt. 1 [1909], pp. 91-99.
   pl. XXI—XXVI.) .
                                                     IX (1910/11) pp. 134—135
```

```
Ewart, Alfred I. Contributiones Florae Australiensis. VII.
      (Ex: Proc. R. Soc. Victoria, N. S. XXII, pt. 2 [1910], pp. 315-329,
    pl. LVI-LX.)
                                                      IX (1910/11) pp. 174 – 176
Fedde, F. Species novae generis Eschscholtziae.
      (Aus: Notizblatt d. Kgl. Bot. Gart. Mus. Berlin n. 35, 1904.) I (1905) p. 17
- Papaveraceae novae ex Herbario Boissier et Barbey-Boissier.
      (Aus: Bull. Herb. Boiss. 2. sér. V. [1905]. pp. 165-171, 445-448.)
                                                     I (1905) pp. 29—31, 44—$
- Pflanzen, die in den Bänden I-VI (1900-1905) der Acta Horti Botanici
   Jurjevensis neu beschrieben wurden.
                                                          II (1906) pp. 134-138
- Eschscholtziae generis species novae. I. II. III. IV. V. (Originaldiagnosen.)
                                                          II (1906) pp. 145—148
                                   III (1906 7) pp. 24-25, 75-76, 105, 183-185
- Neues aus: K. W. von Dalla Torre und Ludwig Graf von Sarnthein,
    Flora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein, VI. Band, 1. Teil (1906)
                                                        III (1906/7) pp. 137—143
- Species novae e "Plantae novae vel minus cognitae ex herbario Horti
    Thenensis" editis a E. de Wildeman. Livraison 1-5 (1904-1905.)
                                                        III 1906,7) pp. 161-166
- Plantae anno 1905 in "Botanical Magazin" denuo descriptae.
                                                        III (1906/7) pp. 185-190
- Neue Formen von Glaucium aus Nord- und Westpersien. (Aus den
    Herbaren Haussknecht und Bornmüller.) (Originaldiagnosen.)
                                                              III (1907/7) p. 215
- Species novae in "Fruticetum Vilmorianum. Catalogus primarius. 1904"
    descriptae. (Cum 5 iconibus originalibus Fruticeti Vilmoriani.)
                                                      III (1906/07) pp. 226—232
- Dendromeconis generis species novae. (Originaldiagnosen.)
                                                      III (1906/07) pp. 245—246
- Hesperomeconis generis duae species novae Californicae. (Original-
    diagnosen.).
                                                      III (1906,07) pp. 274—275
 - Meconellae generis species nova (M. kakoethes) Californiae australis.
    (Originaldiagnose.)
                                                             III (1906/07) p. 275
- Species novae ex: "Schedae ad Herbarium Florae Rossicae a Museo
    Botanico Academiae Imperialis Scientiarum Petropolitanae editum",
    V, no. 1201—1600 (1905). 170 pp. .
                                                      III (1906/07) pp. 388—391
                                                            IV (1907) pp. 8-11
- Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XXXVII (1905), descriptae
                                                         IV (1907) pp. 120-126
- Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XXXVIII (1905), descriptae
                                                        IV (1907) pp. 170-179
- Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XXXIX (1906), descriptae
                                                         IV (1907) pp. 363-371
- Plantae anno 1906 in "Botanical Magazine" denuo descriptae
                                                         IV (1907) pp. 167—169
- Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XL. (1906), descriptae
                                                              V (1908) pp. 2-7
- Plantae anno 1907 in "Botanical Magazine" denuo descriptae
                                                            V (1908) pp. 77–81
- Species novae ex "Hookers Icones Plantarum". Vol. XXIX part I (1906),
    tab. 2801—2825.
                                                         V (1908) pp. 260-271
- Species novae ex "Hookers I cones Plantarum". Vol. XXIX part, II (1907).
    tab. 2826—2850.
                                                          V (1908) pp. 339-346
 - Cactaceae atpue aliae succulentes novae. I. II. III. IV. V. VI.
   (Ex: Monatsschrift für Kakteenkunde, XVII [1907], pp. 129–192; XVIII [1908], pp. 1–64, 65–192. XIX [1909], pp. 1–96, 97–102.)
                                   VI (1908/09) pp. 88—93, 130—134, 294—302
VIII (1910) pp. 224—226, 236—242, 427—434
- Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XLI (1907), descriptae
                                                       VI 1908/09) pp. 317-320
- Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XLII (1907), descriptae
                                                      VI (1908/09) pp. 355—357
```

Fedde. 9

	dde, F. Species novae ex "CR. Acad. Sci. Paris, CXLII, CXLIII, 1906", compilatae VI (1908/09) pp. 378—380
	Neue Arten aus den "Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft", 1906 VI (1908 09) pp. 335 – 339
	Vier neue Formen von Papaver nudicaule aus dem pazifischen Gebiete. (Originaldiagnosen) VII (1909) pp. 255—257
_	Species novae ex: Bulletin de l'Association Pyrénéenne pour l'échange des plantes.
	I. (XIV [1903.04], 1904, Quimper.)
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	Novae species in "Icones Bogorienses." I. (Ex: Ic. Bogor., III, 2 [1907], pl. CCXXVI—CCL.) VII (1909) pp. 181—186
	Plantae anno 1908 in "Botanical Magazine" denuo descriptae VII (1909) pp. 173—178
	Neue Arten aus den "Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft" 1907 VII (1909 pp. 395-362
	Goldmania Greenman nomen est delendum. (Originalmitteilung.) VIII (1910) p. 325
_	Noch einmal Goldmania. (Originalmitteilung.) VIII (1910) p. 353
	Eine neue Corydalis (C. Mildbraedii) aus Deutsch-Ostafrika. (Original-diagnose.) VIII (1910) pp. 512-513
-	Papaver Schinzianum, ein neuer Mohn unbekannter Herkunft aus der Gruppe der Pilosa. (Originaldiagnose.) VIII (1910) p. 561
_	Neue Arten aus den "Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft" 1908 VIII (1910) pp. 342—348
	Plantae anno 1909 in "Botanical Magazine" denuo descriptae VIII (1910) pp. 334-337
-	Species novae ex "CR. Acad. Sci. Paris, CXLIV, CXLV, 1907" compilatae VIII (1910) pp. 317—319
	Neues aus: Leonhard Schultze, Aus Namaland und Kalahari. (Jena, G. Fischer, 1907, pp. 692—705.) VIII (1910) pp. 148—150
	Neue Namen in den Bulletins von 1909 des Bureau of Plant Industry, U. S. Dep. of Agriculture zu Washington
	(Ex: U. S. Dep. of Agric. — Bur. of Pl. Ind. — Bull. no. 176 [1910]. pp. 30, 31.) VIII (1910) pp. 488—489
	Species novae ex: N. A. Busch, B. B. Marcowicz, G. N. Woronow,
	I. II. (1905), III (1906) VIII (1910) p. 184  Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XLIII (1908) descriptae
	VIII (1910) DD. 303-308
	Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XLIV (1908) descriptae VIII (1910) pp. 379—380
-	Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XLV (1909) descriptae VIII (1910) pp. 381—383
	Species novae in Gardeners' Chronicle, 3. ser., XLVI (1909) descriptae VIII (1910) pp. 383-385
	Species novae ex: "CR. Acad. Sci. Paris, CXLVI, CXLVII, 1908" IX (1910/11) pp. 535—540
_	Novae species in "Icones Bogorienses". II. (Ex: Ic. Bogor., III, 3 [1908], tab. CCLI—CCLXXV.)
_	IX (1910/11) pp. 304—314  Neue Arten aus der Verwandtschaft der Corydalis aurea Willd. von  Nord-Amerika. I. II. III. IV. (Originaldiagnosen.)  X (1911/12) pp. 311—315, 364—365, 379—380, 417—419. 479—480

```
Fedde, F. Corvdalis Allenii, eine neue Art aus der Verwandtschaft der
    Corvdalis Scouleri, von Washington. (Originaldiagn.) X (1911/12) pp. 478-479

    Corydalis Redowskii, eine neue Art aus der Verwandtschaft von
C. paeoniaefolia aus Ost-Sibirien. (Originaldiagn.) X (1911/12) pp. 508-509

- Corydalis Onobrychis, eine neue Art aus Kaschmir, aus der Verwandt-
    schaft der C. astragalina. (Originaldiagnose.) .
                                                             X (1911/12) p. 565
- Species novae ex: "C.-R. Acad. Sci. Paris, CXLVIII, CXLIX, 1909"
                                                       X (1911/12) pp. 217-218
Fedtschenko, Boris. Nouvelles espèces de la flore duTurkestan
      (Auszug aus: Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg. V. [1905],
    pp. 41—44.)
                                                       III (1906/07) pp. 55—56
- Species novae in Turkestania detectae.
      (Ex: Journ. Bot. Sect. Bot. Soc. Imp. Nat. St. Pétersbourg, [1906],
                                                         IV (1907) pp. 318-320
- Saussurea turgaiensis B. Fedtsch., nov. spec.
                                                       (Originaldiagnose.)
                                                               VIII (1910) p. 497
- Echinops tschimganicus B. Fedtsch., nov. spec. (Originaldiagnose.)
                                                             IX (1910/11) p. 122
- Eine neue Cousinia (C. mindshelkensis), aus dem westlichen Tianschan.
    (Originaldiagnose.)
                                                             X (1911/12) p. 164
- Linaria kulabensis B. Fedtsch., eine neue Art aus Buchara. (Original-
                                                             X (1911/12) p. 380
    diagnose.)
- Crucianella bucharica spec. nov. (Originaldiagnose.)
                                                             X (1911/12) p. 464
Fedtschenko, Olga et Boris. Iridaceae novae in Turkestania Rossica
      (Aus: Bull. Jard. Imp. Bot. St. Pétersbourg, V [1905], no. 4.)
                                                           IV (1907) pp. 95-96
Figert, E. Neue Rubi in Schlesien. (Originaldiagn.) VI (1908/09) pp. 332-334
Fischer, Ed. Diagnosen einiger Fungi hypogaei aus Californien. (Zum
    Teil Originaldiagnosen.)
                                                        VII (1909) pp. 134-193
Focke, W. O. Tragopogon praecox W. O. Focke
      (in Abh. Naturw. Ver. Bremen XVIII [1904], p. 188.) . 1 (1905) p. 48
 - Zwei neu entstandene Tragopogon-Arten.
      (Ex: W. O. Focke, Betrachtungen und Erfahrungen über Variation und
    Artenbildung. in: Abh. Nat. Ver. Bremen XIX [1907], p. 68-87.)
                                                           IV (1907) pp. 97—98
- Rubi novi Americae australis et centralis. 1. (Originaldiagnosen.)
                                                      IX (1910/11) pp. 235—237
Fomin, A. Plantae novae Caucasi.
      (Aus: Mon. Jard. Bot. Tiflis, Livr. 1 [1905], pp. 5—19.) VI (1908/09.) pp. 33—34
- Campanulacearum species atque varietates novae Caucasicae a Fomin
    in Fl. Cauc. crit. descriptae.
      (Ex: Fl. Cauc. crit., IV, 6 [1904], pp. 1-48, [1905], 49-80.)
                                                      IX (1910/11) pp. 263—266
Forrest, George. Gentianaceae novae Orienti-Tibeticae atque Austro-
    occidentali-Chinenses.
      (Ex: Not. R. Bot. Gard. Edinburgh, XVII [April 1907], pp. 69-81,
    pl. XII - XIX.)
                                                       VIII (1910) pp. 152-157
Fries, Rob. Anonaceae Regnellianae atque Riedelianae Austro-ameri-
    canae novae.
      (Aus: Arkiv för Botanik IV, no. 19 [1905] und V, no. 4 [1905].)
                                                         II (1906) pp. 189-192
- Zur Kenntnis der Phanerogamenflora der Grenzgebiete zwischen Bolivia
    und Argentinien. I. II.
      (Auszug aus: Arkiv för Botanik, V. (1905) no. 13.)
                                            III (1906/07) pp. 237—240, 251—254
- Neue Arten aus: Rob. E. Fries, Zur Kenntnis der alpinen Flora im nörd-
    lichen Argentinien. I. II. III. IV. V.
      (Ex: Nova Acta R. Soc. Sci. Upsaliensis, Ser. 4, Vol. I, no. 1 [1905].)

III (1906/07) pp. 295—302, 357—367
```

IV (1907) pp. 20-24, 33-42, 86-94

```
Fries, Rob. Zur Kenntnis der Phanerogamenflora der Grenzgebiete
    zwischen Bolivia und Argentinien. III. IV.
      (Auszug aus: Arkiv för Botanik, [1906]. no. 2 Vl. 16 pp)
                                            IV (1907) pp. 104-108, 202-207
- Scopariae generis species novae.
      (Ex: Arkiv för Botanik, VI, [1906], no. 9.) IV (1907) pp. 116—120
- Zur Kenntnis der Phanerogamenflora der Grenzgebiete zwischen Bolivia
    und Argentinien, V.
      (Ex: Arkiv för Bot., VIII [1908], no. 8, p. 51.) VI (1908/09) pp. 204-209
- Sterculiaceae novae americanae.
      (Ex: Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XLII. no. 12 [1907],
                                                   VIII (1910) pp. 372-379
    pp. 5-26.).
- Tiliaceae novae americanae.
      (Ex: Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XLII. no. 12 [1907],
    pp. 62—64.) . . . . . . . . . . . VIII (1910) pp. 385—386
 - Malvaceae novae americanae.
      (Ex: Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XLII, no. 12 [1907],
                                 . . VIII (1910) pp. 386—398, 497—500
    pp. 29-61.).

    Bombaceae novae americanae.

      (Ex: Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl., XLII, no. 12 [1907],
                                                           VIII (1910) p. 464
— Eine neue Wissadula-Art aus Paraguay. (Originaldiagnose.)
                                                         IX (1910/11) p. 211
- Pseudabutilon, genus novum Malvacearum.
      (Ex: Kgl. Svenska Vetensk, Akad, Handl., XLIII [1908], no. 4.)
                                                   IX (1910/11) pp. 475-481
- Wissadula genus speciebus novis auctum. I. II. (Ex: Kgl. Svenska Vetensk, Akad. Handl., XLIII. [1908], no. 4.)
                                         IX (1910/11) pp. 486 -492, 504 -513
Fritsch, K. Neue Pflanzen aus Steiermark.
      (Ex: Mitt. Naturw. Ver. Steiermark XLIII, [1906/07], p. 409, XLIV
    [1907/08], pp. 292-293.) .
                                         . VI (1908/09) pp. 339—340
Gamble, J. S. Oreiostachys. genus novum.
      (Ex: Versl. Gew. Verg. Wis-en Nat. Afd. Kon. Ak. Wet. Amsterdam,
    [1908], p. 657; Proc. Meeting [1908], p. 685.) VI (1908/09) pp. 328-329
Gandoger, Michel. Eriogonum, Polygonacearum genus, speciebus varie-
    tatibusque novis auctum.
      (Ex: Bull. Soc. Roy. Bot. Belgique XLII [1906], pp. 183-200.)
                                                       V (1908) pp. 169—179
Gave, P. Novae species Florae Sabaudiae. (Originaldiagnosen.)
                                                      V (1908) pp. 195—196
- Carex leporina L. var. Gavei Husnot, nov. var. (Originaldiagn.)
                                                          X (1911/12) p. 248
- Cyclamen europaeum L. var. parvifolium Gave, var. nov. (Originaldiagn.)
                                                          X (1911/12) p. 476
Gilg, Ernst. Beiträge zur Kenntnis der Gentianaceae III. Gentianaceae
    andinae. (Originaldiagnosen.) . . . . .
                                                         II (1906) pp. 33-56
Grecescu, Dem. Plantae rariores Romaniae hucusque incognitae.
      (Ex: Grecescu, Suppl. Conspect. Flor. Roman. [1909], Bukarest.)
                                                    X (1911/12) pp. 214-217
Greene, E. L. et Rose, J. N. Wislizeniae generis Capparidacearum species
    novae ab E. L. Greene et J. N. Rose descriptae.
      (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XIX [1906], pp. 127 to. 132.)
                                                   III (1906/07) pp. 166—168
Greene, E. L. Rosaceae novae Columbiae Britannicae.
      (Ex: Ottawa Naturalist, XVII [1905], pp 215—216.)
                                                       . IV (1907) p. 208
```

Rhus glabra revisa et in species novas atque affines divisa.
 (Ex: Proc. Washington Ac. Sci., VIII [1906), pp. 167—196.)

IV (1907) pp. 311—316. 357—363

```
Greene, E. L. Novitates Boreali-Americanae. I. II. (Originaldiagnosen.)
                                              V (1908) pp. 45-46, 241-244
— Argemone pleiacantha Greene. (Originaldiagnose.)
                                                         VI 1908/09) p. 161
- Antennariae novae canadenses.
      (Ex: Ottawa Nat., XVII [1904], pp. 201-203, XVIII [1904], pp. 37-39.)
                                                  VI (1908/09) pp. 162-164
- Novitates Boreali-Americanae. III. Species novae generis Aconiti.
    (Originaldiagnosen.) . .
                                                    · VII (1909) pp. 1-6
- Novitates Boreali-Americaniae IV. (Originaldiagnosen.)
                                                    VII (1909) pp. 195—197
- Novitates Boreali-Americanae. V. Species novae generis Thalictri.
    (Originaldiagnosen.) . .
                                                    VII (1909) pp. 252-255
Grüning, G. Eine verkannte Cryptandra aus Australien. (Originaldiagn.)
                                                         X (1911/12) p. 384
Hackel, Eduard. Gramineae novae. I. II. (Originaldiagnose) II (1906.) pp. 69-72
                                                   III (1906 07) pp. 241—245
- Gramineae novae Argentiniae. I.
    (Ex: T. Stuckert. Contribución al conocimiento de las Gramináceas Argentinas. — An. Mus. Nac. Buenos Aires, XI [1904], pp. 43-161.)
                                                    IV (1907) pp. 271—280
— Gramineae novae Argentiniae. II.
      (Ex: T. Stuckert. Segunda Contribución al conocimiento de las
    Gramináceas Argentinas. — An. Mus. Nac. Buenos Aires, XIII [1906],
    - Gramina Cubensia nova.
      (Ex: Primer Informe Anual de la Estacion Agronomica de Cuba.
   [1906], June I, pp. 409-412.) . . . . IV (1907) pp. 112-114
- Gramineae novae. III. IV. V. (Originaldiagnosen.)
                                                V (1908) pp. 1-3, 333-335
                                                  VI (1908/09) pp 153-161
- Gramineae novae Turkestanicae.
      (Ex. Act. Hort. Petrop., XXVI [1906], pp. 55-60.) VI (1908/09) pp. 51-54

    Gramineae novae a. M. D. W. Jeffreys apud Bulawayo Rhodesiae collectae.

      (Ex: Proc. Rhodesia Scientific Association, VII, part 2 [1908], pp. 65
                                                  VI (1908/09) pp. 321—324
- Gramineae in E. Hassler. Novitates paraguarienses. I.
                                                  VI (1908/09) pp. 341—346
VII (1909) pp. 311—327
— Gramineae novae. VI. (Originaldiagnosen.) . .
- Gramineae novae Bolivienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Herzog!)
                                                      VII (1909) pp. 49-50
— Gramineae Paraguarienses. II. III. (Originaldiagnosen.) (cf. Hassler!)
                                                    VII (1909) pp. 369—374
                                                     VIII (1910) pp. 46-47
- Gramineae novae, VII. VIII. (Originaldiagnosen.)
                                                    VIII (1910) pp. 513-523
                                                   X (1911/12) pp. 165—174
Hagström, O. Potamogetonaceae asiaticae.
      (Nach: Bot. Not. 1905, pp. 141-142.) . . . II (1906) pp. 110-111

    Potamogetones novi.

      (Bot. Not., 1908, pp. 97-108.) . . . VIII (1910) pp. 145-148
Hallier, Hans. Neue indochinesische Dikotyledonen. (Originaldiagnosen.)
                                                       II (1906) pp. 59-63
Hamet, Raymond. Nouveautés asiatiques du genre Sedum. (Original-
                                                     VIII (1910) pp. 24-28
    diagnosen.)
- Sur deux Sedum nouveaux. (Originaldiagnosen.) VIII (1910) pp. 142-144
-- Note sur deux espèces nouvelles de Sedum. (Originaldiagnosen.)
                                                   VIII (1910) pp. 263-266
- Descriptions et étude des affinités de 3 Sedum nouveaux. (Original-
   VIII (1910) pp. 311—316
```

```
Hamet, Raymond. Sedum nouveaux de l'Herbier du Muséum d'histoire
    naturelle de Paris. (Ex: Bulletin du Muséum d'histoire naturelle de
    Paris, 1909, no 7, pp. 488-492.)
                                                . IX (1910/11) pp. 41—45
v. Handel-Mazetti, H. Neues aus den Pontischen Randgebirgen im Sand-
    schak Trapezunt. l. II.
      (Ex: Ann. Naturh. Hofm. Wien, XXIII [1909], pp. 141–209.)
                                          X (1911/12) pp. 304—310, 397—402
Harms, H. Bolusanthus Harms, novum genus e tribu Sophorearum.
     (Originaldiagnosen.) . . .
                                                   . II (1906) pp. 14–16
- Eine neue Schettlera (Sch. Sarasinorum) aus Celebes. (Originaldiagnose.)
                                                    III (1906,07) pp. 23-24
- Eine neue Art der Gattung Macrolobium Schreb. (M. stenosiphon) aus
   Columbia. (Originaldiagnose.) . .
                                                    III (1906/07) pp. 51-53
- Einige neue Aeschynomene-Arten aus dem tropischen Afrika. (Original-
                                                    VIII (1910) pp. 355—357
   diagnosen.) .
 - Über die Verbreitung der Leguminosen-Gattung Mastersia. (Original-
   arbeit.) .
                                                 1X (1910/11) pp. 367—369
 - Eine neue brasilianische Leguminose, Poiretia longipes Harms nov. spec.
   (Originaldiagnose.) . . .
                                                 IX (1910/11) pp. 439-440
- Einige neue Leguminosen aus Neu-Caledonien. (Originaldiagnosen.)
                                                  X (1911/12) pp. 127—133
- Berichtigung [betreffend Desmodium].
                                                        X (1911/12) p. 176
Hassler, E. Ex herbario Hasseriano: Novitates paraguarienses. I. II. III.
   (Originaldiagnosen.) . . . . .
                                                  VI (1908,09) pp. 341—352
                                             VII (1909) pp. 69—78, 369—383
. VII (1909) pp. 356—359
— Compositae Bolivienses. (cf. Herzog!)
                                           . .
- Ex herbario Hassleriano: Novitates paraguarienses. IV. V. VI. VII. VIII.
    (Originaldiagnosen.)
                  VIII (1910) pp. 34-47, 66-73, 113-132, 204-210, 552-560
- Noch einmal Sida confusa Hassler. . . . VIII (1910) pp. 324-325
- Malvaceae austro-americanae. (Originaldiagn.) VIII (1910) pp. 28-31 c. ic.
— Ex herbario Hassleriano: Novitates paraguarienses. IX. X. XI. XII. XIII.
    (Originaldiagnosen.)
                 IX (1910/11) pp. 1—16, 49—63, 115—121, 145—160, 193—197
— Ex herbario Hassleriano: Novitates paraguarienses. XIV. (Originaldiagn.)
                                                   X (1911/12) pp. 343-348
Hayata, B. Duae Compositae novae Formosanae.
     (Aus: Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo XIII n. 8 [1904], pp. 9–10, 25–26.)
                                                             I (1905) p. 21
-- Euphorbiaceae novae Japonicae.
     (Auszug aus "Revisio Euphorbiacearum et Buxacearum Japonicarum"
   in Journ. Coll. Sci. Tokyo XX, 3 [1904], pp. 1-92.) 1 (1905) pp. 42-44, 56-58
- Species novae in regionibus alpinis Formosae insulae indigenae.
     (Ex: B. Hayata, Contributions to the Alpine Flora of Formosa I. —
    Tokyo Bot. Mag., XX [1906], pp. 13-22.) .
                                                   VI (1908/09) pp. 25—28
Hayek, August v. Plantae novae Stiriacae. I.
     (Auszug der neuen Diagnosen aus den "Schedae ad floram stiriacam
    exsiccatam".)
                                                    II (1906) pp. 142—144
- Verbenaceae novae herbarii Vindobonensis. I. II. III. (Originaldiagnosen).
                                              II (1906) pp. 86-88, 161-164
                                                   III (1906,07) pp. 273—274

    Plantae novae stiriacae II.

   . . . . IV (1907) pp. 371—373

    Plantae novae Stiriacae. III.

     Ex "Schedae ad Floram Stiriacam exsiccatam" Lief. 13, 14 [1908]
    sched. no. 601 -700.) .
                                               . VI (1908,09) pp. 173—174
- Neue Arten aus A. v. Hayek, Flora von Steiermark. I. II.
     (I [1908], pp. 1–80, 81–160.) VI (1908/09) pp. 184–186, 241–244
- Neue Arten aus A. v. Hayek, Flora von Steiermark. Ill.
     (l, Heft 3 [1908]. pp. 161—240; Heft 4 [1908], pp. 241—320; Heft 5
    [1908], pp. 321—400.
                                                . VII (1909) pp. 32—37
```

```
Havek, August v. Neue Arten aus A. v. Hayek, Flora von Steiermark. IV. V. VI.
      Band I, Heft 6 (1908), pp. 401-480 . . . .
                                                        VIII (1910) pp. 319-322
Band I, Helt 0 (1909), pp. 401—400 . . . VIII (1910) pp. 368—370

Band I, Helt 7 (1909), pp. 481—500 . . . VIII (1910) pp. 368—370

Band I, Helt 8 (1909), pp. 561—640 . . . VIII (1910) pp. 434—436

— Neue Arten aus A. v. Hayek, Flora von Steiermark. VII. VIII.

Band I, Helt 9 (1909), pp. 641—720 . . . IX (1910/11) pp. 382—384
Band I, Helt 10 (1909), pp. 721-800 .
Heimerl, A. Plantae novae Wettsteinianae.
                                                 . IX (1910/11) pp. 498-504
      (Ex: Denkschr. Math.-Naturw. Kl. Ak. Wiss. Wien, LXXIX [1508],
                         . . . . . . VÍ (1908/09) pp. 79–87
    pp. 227—245.)
- Xyridaceae novae.
      (Ex: Ann. Hofmus. Wien, XXI (1906), pp. 61-71, tab. IV.)
                                                      VI (1908,09) pp. 209—213
Heller, A. A. Plantae novae Californiae mediae occidentalis.
      (Ex: Bull. South. Calif. Ac. Sci. Los Angeles, II (1903), pp. 65-70.)
                                                           ÍV (1907) pp. 60—63
Hemsley, W. Botting. Triuridaceae novae.
      (Ex; Ann. of Bot., XXI [1907, pp. 71-77, pl. lX, X.) VI (1908/09) pp. 16-17
Herter, Wilhelm. Lycopodium Haeckelii nov. spec. (Originaldiagnose.)
                                                                 V (1908) p. 22
- Ceropegia Meyeri Arthuri nov. spec. (Originaldiagnose.)
                                                        VII (1909) pp. 232-233
Herzog, Th. Siphonogamae novae Bolivienses in itinere per Boliviam
    orientalem ab auctore lectae. (Originaldiagnosen.) VII (1909) pp. 49-69
- Nachträge zu Siphonogamae novae Bolivienses. (Originaldiagnosen.)
                                                        Vil (1909) pp. 354-359
Hicken, Cristòbal M. Filices novae Argentinae.
      (An. Soc. Cient. Argent., LXII [1906], pp. 161-188, 8 tab.)
VII (1909) pp. 169-173
- Filices novae Argentinae.
      (Ex: Trab. Mus. Farmac. Buenos Aires, no. 19, 1907.)
                                                        VIII (1910) pp. 275-276
Hieronymus, G. Species novae Selaginellarum philippinensium. (Original-
X (1911/12) pp. 41-53, 97-116
Hill, Arthur W. Peperoniae generis species novae geophilae.
      (Ex: Ann. of Bot. XXI [1907], pp. 139-160, pl. XV.)
                                                            (1908) pp. 350-352
Hitchcock, A. S. Agrostis genus novis speciebus Americae reptentrionalis
    auctum.
       (Ex: U. S. Departement of Agriculture, Bureau of Plant Industry-
                                                          V (1908) pp. 356-359
    Bull. no. 68, [1905], 68 pp.)
- Andropogon fasciculatum (L.) Thellung. (Originalarbeit.)
                                                       X (1911/12) pp. 461—464
Hochreutiner, B. P. G. Neobrittonia, genus novum Malvacearum edidit
    B. P. G. Hochreutiner.
       (Auszug aus: Ann. Conserv. et Jard. bot. Genève, IX [1905],
                                                     . . III (1906/07) p. 90
    pp. 184—185, avec une pianche.)
- Malvaceae novae.
      (Ex: Ann. Conserv. et Jard. bot. Genève, X [1906], pp. 15 à 23.)
                                                       III (1906/07) pp. 169—173
- Species novae Catalogi Bogoriensis novi.
       (Bull. Inst. Bot. Buitenzorg, XIX [1904], pp. 1-48.) V (1908) pp. 347-349
- Species novae Catalogi Bogoriensis novi. II.
      (Ex. Bull. Inst. Bot. Buitenzorg, XXII [1905], pp. 1-132.) Cf. Rep.,
                                                       VII (1909) pp. 9-16
     V (1908), pp. 347—349.)
Hollick, Arthur. Species novae Pleistocaeniae Marylandicae.
       (Ex: Gontr. New-York Bot. Gard. no. 85, in: Maryland Geolog. Suro.
```

```
Holm, Th. New plants from Arctic North America. (Originaldiagnosen.)
                                                  III (1906/07) pp. 337—338
- Carices novae Americae Boreali-occidentalis.
      (Ex: Holm, Studies in the Cyperaceae, XXIV, in: Amer. Journ. Sci.
    XX [1905], pp. 301-306.)
                                      . . . IV (1907) pp. 50—54
Holmboe, Jens. Einige neue Formen von Anemone Hepatica L. aus der
    Umgegend von Christiania.
      (Ex: Nyt Mag. J. Naturw., XLIV [1906], pp. 357-377, Taf. XV.)
                                                    IV (1907) pp. 155—159
Hooker, I. D. Impatientis species novae. I. II.
      (Éx: Hooker's Icon. Pl., [1908], tab. 2851-2875.)
                                          VIII (1910) pp. 172—181, 338—342
Hosseus, C. C. Leguminosae novae siamenses. (Originaldiagnosen.)
                                                    IV (1907) pp. 290—291
- Eine neue Gésneraceae (Didymocarpus aureo glaudulosa) C. B. Clarke,
IV (1907) pp. 291—292
                                                  IX (1910/11) pp. 465-466
    diagnose.)
- Einige neue Arten meiner Siam-Expedition. (Originaldiagnosen.)
                                                    X (1911/12) pp. 61-64
- Phyllanthodendron (Uranthera) siamense (Pax et K. Hoffm.) Hosseus
    nom. nov. (Originaldiagnosé.) . . . . . X (1911/12) p. 116
House, H. D.
               Ipomoea genus speciebus novis Americae septentrionalis
    auctum.
      (Ex: Ann. N. Y. Ac. Sci., XVIII [1908], pp. 181—263.)
                                                   VIII (1910) pp. 228-236
Huber, J. Heveae generis species ab J. Huber nuper descriptae.
      (Bol. Mus. Goeldi, Pará, IV [1905], pp. 620-651.) III (1906/07) pp. 385-386
 - Neue Arten von Vitex aus dem Amazonasgebiet.
      (Ex: Bol. do Mus. Goeldi, V [1908], pp. 209-222.) V (1908) pp. 307-308
Husnot, T. Nova ex: T. Husnot, Cyépracées 1906.
      (Descriptions et figures des Cypèracèes de France, Suisse et
                                                    VII (1909) pp. 202-210
    Belgique.)
- Nova ex: Joncées 1908. . . . . . . . . IX (1910/11) pp. 255-259
lanchen, E. Nomina nova.
      (Ex: Mitt. Naturw. Ver. Univ. Wien, V [1907], pp. 83-100, 105-107,
                                                . . VIII (1910) p. 257
    .
Janczewski, Eduardus. Species novae generis Ribes. I. II. III.
      (Ex: Bull. intern. Acad. Sci. Cracovie, Cl. Sci. math. et nat., Déc. 1905,
    pp. 755-764; Janv. 1906, pp. 1-13, Mai 1906, pp. 280-293.)
                                                  III (1906/07) pp. 381—384
IV (1907) pp. 209—212
                                                  VI (1908/09) pp. 216-220
- Species novae generis Ribes. IV.
(Ex: Bull. Ac. Sci. Cracovie, 1909, pp. 60-75.) Jennings, Otto E. Plantae novae Pennsylvanicae.
                                                    VII (1909) pp. 333—335
                                                  VI (1908,09) pp. 202—204
      (Ex: Ann. Carnegie Mus., III [1906], no. 4.)
Jepson, W. J. Godetiae novae Americae borealis.
      (Ex: A Synopsis of the North American Godetias. [Univ. of Calif.
    Publ., Bot., II (1907), pp. 319-354, pl. 29.]) . VI (1908/09) pp. 104-110
Jones, W. W. Zexmeniae generis quattuor species novae Mexicanae et
    Bolivianae.
      (Aus: W. W. Jones, A revision of the genus Zexmenia, in: Proc.
    Amer. Ac. Arts and Sci. Boston XLI [1905], pp. 143–167.)
                                                      I (1905) pp. 131—132
Jumelle, H. et Perrier de la Bathie, H. Plantes nouvelles du Nord-
    ouest de Madagascar.
      (Ann. Mus. Col. Marseille, XV [1907], pp. 363—405.)
                                                   VIII (1910) pp. 199—203
```

```
Jumelle, H. et Perrier de la Bathie, H. Asclepiadaceae novaeboreali-
    occidentali-madagascarienses.
      (Ex: Ann. Mus. colon, Marseille, XVI [1908], pp. 131—239, pl. I—V.)
                                                 IX (1910/11) pp. 294—303

    Clusiaceae novae madagascarienses.

      (Ex: Ann. Sci. nat. Paris, Bot. 9 sér., XI, pp. 255—285.)
                                                 IX (1910/11) pp. 569-571
Kinscher, H. Einige Rubus-Formen. (Originaldiagnosen.)
                                                 III (1906/07) pp. 209—211
- Aliquot Rubi novi. (Originaldiagnosen.) VII (1909) pp. 78-82, 341-344
Knauf. Cluvtia Rustii.
      (Aus: Knauf, Die geographische Verbreitung der Gattung Cluytia.
    Inaug.-Dissert. Breslau 1903.) . . . . . . . .
                                                           I (1905) p. 58
Knuth, R. Eine neue interessante Androsace (A. Gustavi) aus Ost-Tibet.
    III 1906/07) p. 84
- Primula Bonatii nov. spec. (Originaldiagnose.)
                                                        VIII (1910) p. 398
Köhne, E. Ligustrum sectio nova lbota speciebus quinqe novis inclusis.
     (Auszug aus der Ascheron-Festschrift [1904], pp. 189–204.)
                                                 I (1905) pp. 8-11, 18-19
- Neues von Forsythia.
     (Ex: Gartenflora LV (1906), pp. 176-180, 198-207, 226-232.)
                                                    ÍV (1907) pp. 164-166
- Ein neuer Prunus (P. Paracerasus) aus Japan. (Originaldiagnose.)
                                                         VII (1909) p. 113
- Syringa Sweginzowii Köhne et Lingelsheim nov. spec. (Originaldiagn.)
                                                          VIII (1910) p. 9
— Eine neue Cuphea von den Kleinen Antillen. (Originaldiagnose.)
                                                    VIII (1910) pp. 16-17
- Zwei neue Rosen aus Kurdistan und aus Ostasien. (Originaldiagnosen.)
                                                     VIII (1910) pp. 21—22
— Zwei Varietäten von Prunus japonica Thunb. (Originaldiagnose.)
                                                         VIII (1910) p. 23
— Lonicera Korolkowi Stapf var. aurora Köhne, nov. var. (Originaldiagn.)
                                                    VIII (1910) pp. 31—32
- Evonymus semiexserta Köhne, nov. spec. (Originaldiagnose.)
                                                         VIII (1910) p. 54
- Ulmus pinnato-ramosa Dieck Cat. 1895 (nom. nud.) (Originaldiagnose.)
                                                         VIII (1910) p. 74
- Prunus Sweginzowii Köhne, nov. spec. (Chamaeamygdalus) (Original-
                                                         VIII (1910) p. 62
   diagnose.) .
                 - Ex Herbario Hassleriano: Neue Lythraceen aus Paraguay und dem Gran
   Chaco. I. II. (Originaldiagnosen.) . VIII (1910) pp. 165–167, 196–199
- Pruni subgeneris Padi species novae describuntur ab E. Köhne. (Ori-
   ginaldiagnosen.) . . .
                                  . . . IX (1910/11) pp. 33—37
- Prunus serrulata Lindl. f. Veitchiana Köhne. (Originaldiagnose.)
                                                IX (1910/11) pp. 122-123
— Philadelphi species ac varietates novae. (Originaldiagnosen.)
                                                  X 1911/12) pp. 126—127
- Prunus Mahaleb L. var. Hartmannii Koehne nov. var. (Originaldiagn.)
                                                       X (1911/12) p. 164
- Genus Sorbus s. str., speciebus varietatibusque novis auctum. İ. İl.
   - Prunus yedoënsis var. nudiflora nov. var. (Originaldiag.) X (1911/12) p. 507
Koidzumi, G. Plantae novae sachalinenses.
     (Ex: Journ. Coll. Sci. Tokyo. XXVII [1910], 124 pp., 3 pl.)
                                                IX (1910/11) pp. 136—137
Komarow, W. L. Neue Arten aus: Komarow, Flora Manshuriae. II.
     (Act. hort. Petrop., XXV, 2 [1:07], pp. 335—853.) V (1908) pp. 272 279
- Species novae chinenses. (Originaldiagnosen.) . VII (1909) pp. 145-146
```

```
Komarow, V. L. Nova ex: Prolegomena ad Floras Chinae nec non
    Mongoliae, Fasc. I. 1908.
     (Ex: Act. hort. Petrop., XXIX [1908], pp. 1—176, cum 4 tab. et 2 mapp)
                                                   VIII (1910) pp. 416-421
- Ex herbario Horti Botanici Petropolitani: Novitates Asiae orientalis.
   Decas prima. (Originaldiagnosen.)
                                              . IX (1910/11) pp 391—394
Koorders, S. H. Piperaceae novae Javanae.
     (Ex: Verh. Koninkl. Ak. Wet. Amsterdam, 2. Sect.. XIV, no. 4 [1908],
                                               . VII (1909) pp. 213—214
    pp. 1—75.)
Kränzlin, F. Orchidaceae novae Austro-americanae, plerumque Peruvianae.
                                                        1 (1905) pp. 85-92
    (Originaldiagnosen.)
                       . . .
 - Calceolariae generis species novae septem Centrali- et Austro-ameri-
    — Orchidaceae Weberbauerianae in republica Peruviana lectae. (Original-
                                                     I (1905) pp. 177—189
- Eine neue Orchidaceae aus Süd-Brasilien. (Originaldiagnose.) II (1906) p. 57
- Eine neue Calceolaria aus Peru. (Originaldiagnose.)
                                                      . IV (1907) p. 353
- Orchidaceae quaedam Tibeticae. (Originaldiagnosen.) V (1908) pp. 196-200
- Eine neue Calceolaria aus Bolivia. (Originaldiagn.) V (1908) pp. 369-370
- Orchidaceae novae Bolivienses ex herbario Th. Herzog-Toricensis.
                                                    VI (1908/09) pp. 18—23
   (Originaldiagnosen.)
- Namensänderungen. [Bulbophyllum macrostachyum und Pleurothallis
                                                       VI (1908/09) p. 65
   Beyrodiiana 1
- Dendrobium Gerlandianum nov. spec. von den Philippinen. (Original-
                                                        VI (1908/09) p. 317
    diagnose.)
— Einige neue Orchidaceen. (Originaldiagnosen.)
                                                      VII (1909) pp. 38-41
- Eine neue Calanthe (C. Hosseusiana) aus Siam. (Originaldiagnose.)
                                                      VII (1909) pp. 82—83
- Ein neues Epidendrum aus Mexico. (Originaldiagnose.) VII (1909) pp. 114-115
Kränzlin, F. Zwei neue Orchideen von den Philippinen. (Originaldiagn.)
                                                      VIII (1910) pp. 97—98
- Calceolaria genus speciebus novis auctum.
     (Ex: Ann. Hofm. Wien, XXII [1907], pp. 191-196, tab. lll-IV.)
                                                    VIII (1910) pp. 526—530
- Eine neue Cleisostoma-Art von den Philippinen. (Originaldiagnose.)
                                                          VIII (1910) p. 545
Krause, K. Oenotheraceae novae Austro-americanae, plerumque Peru-
    vianae. (Originaldiagnosen.) . . . .
                                                      I (1905) pp. 167-173
- Novae species andinae Rutacearum. (Originaldiagn.)
                                                       II (1906) pp. 26—27
Krautter, Louis. Pentstemon genus speciebus novis auctum.
      (Ex: Contrib. Bot. Lab. Univ. Pennsylv., Ill, no. 2 [1908], pp. 93-206.)
                                                    VII (1909) pp. 329—330
Kükenthal, G. Cyperaceae novae. I. II. (Originaldiagnosen.)
                                              VIII (1910) pp. 7—8, 326—327
- Cyperaceae. (Siehe Lösener!) .
                                                         VIII (1910) p. 291
Kusnezow, N. Primulae generis species et varietates novae Caucasicae
    in Fl. Cauc. critica descriptae.
      (Ex: Fl. Cauc. crit., IV, 1 [1901], pp. 1—117.) IV (1907) pp. 159—162

    Plumbaginacearum species atque varietates novae Caucasicae a Kusnezow

    in Fl. Cauc. critica descriptae.
      (Ex: Fl. Cauc. crit., IV, 1 [1902], pp. 171-208, [1903], pp. 209-226.)
                                                      VII (1909) pp. 31-32
- Gentianacearum species atque varietates novae Caucasicae a Kusnezow
    in Fl. Cauc. critica descriptae.
      Ex: Fl. Cauc. crit., IV, 1 [1903], pp. 273-352, [1904], pp. 353-384,
                                            . IX (1910/11) pp. 259-262
```

[1905], pp. 385-411.)

```
Lakon. Drei Diagnosen aus Heldreichs "Yrugokei regog orrreger
    Χλωοίδος των Κυχλάδων νέσων Αίλου και Ρινείας...
     (<sup>3</sup>Επετ. Παργασσοῦ. [1901], pp. 239 -255.)
                                                     IV (1907) p. 302
Leeke, Paul. Neue Arten der Gattung Pennisetum. I.
     Ex: Leeke, Untersuchungen über Abstammung und Heimat der Neger-
   hirse [Pennisetum americanum (L.) K. Schum.], Inaug.-Diss., Halle, 1907,
             . . . . . . . . . . . V (1908) pp. 66-76
   108 pp.)
Léman. Species novae ex: Léman, Note sur plusieurs espèces nouvelles
   de Rosiers des environs de Paris.
     (ln: Journ. de Physique, LXXXVI (1818), pp. 364-367.) V (1908) pp. 47-48
Léveillé, H. Novitates sinenses. (Originaldiagnose.) Il (1906) pp. 113-115
- Aconita duo sino-iaponica.
     (Aus: Bull. Soc. Agric., Sci. et Arts de la Sarthe, LX [1905].
                                                 . II (1906) p. 173
   pp. 77—78.).
- Carices novae chinenses.
     (Aus: Bull. Soc. Agric., Sci. et Arts de la Sarthe, LX [1905],
                     pp. 78 - 80.).

    Epilobia nova japonica.

     (Aus: Bull. Soc. Agric., Sci. et Arts de la Sarthe. LX [1905].
                                                     Il (1906) p. 173
   pp. 72-77.).
                     - Species novae japonicae atque sinenses generis Rubi.
     (Aus: Bull. Soc. Agric., Sci. et Arts de la Sarthe, LX [1905],
(Aus: Bull. Soc. Agric., Sci. et Arts de la Sarthe, LX [1905],
                                                II (1906) pp. 157—160
                           pp. 35-45.) .
                                                III (1906 07) pp. 17-19
- Novitates sinenses et japonicae. (Originaldiagn.)
- Pieris genus novis speciebus chinensibus auctum.
     (Ex: Bull. Soc. Bot. France, Llll [1906], pp. 202-207.)
                                              III (1906/07) pp. 262--263
— Novitates sinenses. (Originaldiagnosen. . . III (1906/07) pp. 349-351
- Carices novae chinenses.
     (Ex: Bull. Soc. Bot. France, Lll1 [1906], pp. 315-318.)
                                              III (1906 '07) pp. 351—353
- Amaryllidaceae atque Liliaceae novae chinenses.
     (Ex: Mem. Pontif. Acc. Rom. Nuov. Linc., XXIV, 23 pp.)
                                              III (1906/07) pp. 369 - 372
                                              , IV (1907) pp. 65-67
- Nouveaux Ficus chinois. (Originaldiagnosen.)
- Ficus genus speciebus chinensibus auctum.
     Ex: Mem. R. Ac. Cienc. y Art Barcelona, 3 ser., VI, no. 12, 17 pp.)
                                                  IV (1907) pp. 82 - 86

    Melastomataceae novae chinenses.

     pp. 391—398.)
- Commelinaceae novae chinenses.
     pp. 381-391.)
- Decades plantarum novarum. 1-LXXXVIII. (Originaldiagnosen.)
                           IV (1907) pp. 225—227, 330—334
V (1908) pp. 8—12, 99—101, 194—195, 279—284
                             VI (1908/09) pp. 110-114, 263-266, 330-333
          VII (1909) pp. 20-23, 97-103, 197-200, 230-232, 257-259,
                                                    837-340, 383-385
         VIII (1910) pp. 58-61, 138-141, 168-171, 258-259, 280-286,
      358-360, 401-402, 421-426, 449-452, 549-550
IX (1910/11) pp. 19-21, 76-79, 218-224, 245-248, 324-380, 441-463
            X (1911/12) pp. 145-149, 348-352, 369-378, 431-444, 473-476
```

```
Léveillé, H. Epilobia nova. (Originaldiagnosen.) . V (1908) pp. 98-99

    Gesneraceae novae chinenses.

      (Ex: C. R. Assoc. Franç. Av. Sci. Congr. de Cherbourg, [1905],
                                                      V (1908) pp. 221—224
V (1908) pp. 239—241
    pp. 422-429.) .
   Carices novae Coreanae. (Originaldiagnosen.)

    Florilegium chinense.

      (Ex: Bull. Soc. Agric. Sci. et Arts de la Sarthe [1904], pp. 316-326.)
                                                   VI (1908/09) pp. 372—378
                                                     VII (1909) pp. 103-104
- Carices sachalinenses. (Originaldiagnosen.)
- Generis Brassicae novae combinationes.
      (Ex: Le Monde des Plantes, VII [1910], pp. 24-25.)
                                                   IX (1910/11) pp. 128-129
- Plantae novae sandwicenses. I. II. (Originaldiagnosen.)
                                          X (1911/12) pp. 120—124, 149—157
Lindau, G. Plantae nonnullae novae andinae. (Originaldiagnosen.)
                                                       I (1905) pp. 156-159
- Acanthaceae novae Bolivienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Herzog!)
                                                       VII (1909) pp. 67—68
Lindman, C. A. M. Eine neue nordische Art des Typus der Poa pratensis:
    Poa irrigata C. A. M. Lindman, in Bot. Not. [1905] p. 88, fig. 1-6.
                                                     III (1906/07) pp. 82-83
Lingelsheim, A., Pax, F. und Winkler, H. Plantae novae bolivianae.
    II. III. (Originaldiagnosen.) Vergl. Fedde, Rep., V (1908), p. 225.
                                            VII (1909) pp. 107-114, 241-251
Litwinow, D. Plantae Turcomaniae (Transkaspiae) novae.
      (Ex: Trav. Mus. Bot. Ac. Imp. Sci. St. Pétersbourg, III [1907],
                                            . VI (1908/09) pp. 102—104
    pp. 94—125.)
  - Plantae novae turkestanicae. I. II.
      (Ex: Trav. Mus. Bot. Ac. Imp. Sci. St. Pétersbourg, VII [1909],
                                                   IX (1910/11) pp. 554-564
    X (1910/11) pp. 265-270
Loesener, Th. Celestraceae et Hippocrateaceae Andinae novae. (Ori-
                                                       I (1905) pp. 161—164
    ginaldiagnosen.)
                                                       1 (1905) pp. 164-167
- Aquifoliaceae Andinae novae. (Originaldiagnosen.)
- Aquifoliaceae novae Bolivienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Herzogl)
                                                        VII (1909) pp. 61-62
- Mexikanische u. zentralamerikanische Novitäten. I. II. III. (Originaldiagn.)
                                            VIII (1910) pp. 291—299, 306—311
                                                    IX (1910/11) pp. 355--367
 Lojacono Pojero. Plantae novae Siculae. I. II.
                                                         V (1908) pp. 23-29
      (Ex: Malpighia XX [1906], pp. 180-216.) .
                                                     VI (1908/09) pp. 35-39
Lützelberg. Lentibulariaceae Bolivienses. (Originaldiagn.) (cf. Herzog!)
                                                            VII (1909) p. 356
Luisier, G. Neue Arten aus: G. Sampaio, Notas criticas sobre a Flora
    Portugueza.
      (Ex: Ann. Sci. Nat. Porto X [1906], pp. 8-77.) IV (1907) pp. 382-384
Macloskie, George. Plantae novae Patagonicae. I. II.
      (Auszug aus: George Macloskie, Flora Patagonica, Sect. 1-4, in:
    Reports of the Princeton University Exped. to Patagonia 1896-1899,
    Vol. VIII, Botany, Part. V, pp. 139-594, Pl. XII-XX.) IV (1907) pp. 113-115
                                                      IV (1907) pp. 137—144
 Maiden, J. H. Plantae novae in New South Wales indigenae.
      (Ex: Proc. Linn. Soc. New South Wales XXXI, [28. XI. 1906], part. IV,
                                                 . IV (1907) pp. 280—281
    pp. 731 -- 742.)
   Eucalypti generis species novae. I. II.
       (Ex: Proc. Linn. Soc. New South Wales, XXIX [1904]. pp. 469-478,
     751—780. XXX [1905], pp. 190—202, 336—338, 502—516.)
                                                V (1908) pp. 48-54, 143-146
```

```
Maiden, J. H. Species novae tres generis Pultenaeae in Victoria Austra-
    liensi indigenae.
      (Ex: The Victorian Naturalist, XXII [1905], pp. 98-100.)
                                                       VII (1909) pp. 210-212
Maiden, J. H. et Betche, E. Species novae in Horto Botanico Sydneyano. 1.
      (Ex: Proc. Linn. Soc. New South Wales, XXIX [1904], pp. 734—750.)
V (1908) pp. 54—57
- Species novae in Horto Botanico Sydneyano, II.
      (Ex: Proc. Linn. Soc. New South Wales, XXX [1905], pp. 354—375.)
                                                           (1908) pp. 81-87
Maire, R. et Petitmengin, M. Nova ex: R. Maire et M. Petitmengin,
    Etude des Plantes vasculaires récoltées en Grèce (1904).
      (Ex: Mat. p. servir à l'étude de la Flore et de la Géogr. bot. de
    l'Orient, facs. 2 [1907], 46 pp.)
                                     . . . VI (1908 09) pp. 2-5
Makino, T. Plantae novae Japonicae. I. II.
      (Ex. Tokyo Bot. Mag., XIX [1905], pp. 6-22, 23-30, 63-74, 86-90.
                                                  VI (1908/09) pp. 283—290
    VIII (1910) pp. 107-113
Malme, Gust. O. A:N. Oxypetali Asclepiadacearum generis species novae
    sex Austro-americanae.
      (Ex: Ark. f. Bot. III, no. 8 [1904], 20 pp.) . . . I (1905) pp. 115—120
— Mitostigmatis atque Amblystigmatis generum Asclepiadacearum species
    novae.
      (Ex: Ark. f. Bot. III, no. 1, 24 pp.) . . . I (1905) pp. 137—141
— Gentianaceae novae Mattogrossenses.
      (Ex: Ark, f. Bot. III, no. 12 (1904), 23 pp.) . I (1905) pp. 124—125
- Dahlstedtia gen. nov.
      in Ark. f. Bot. IV, no. 9 (1905), p. 4. . . . . I (1905) pp. 122-123

    Aristolochiaceae novae Austro-americanae.

      (Ex: Ark. f. Bot. I [1904], pp. 521-552.) . . II (1906) pp. 27-30
- Asclepiadaceae novae Austro-americanae.
(Ex: Ark. f. Bot. IV, no. 3 et no. 14 [1905].) . Il (1906) pp. 102-110
 - Bauhiniae Mattogrossenses novae.
(Ex: Ark. f. Bot. V, no. 5 [1905].) . . . II (1906) pp. 185—187 — Eryngia nova e Rio Grande do Sul, Minas Geraes, Matto Grosso
    nascentia.
      (Ex: Ark. f. Bot. III, no. 13 (1904), 22 pp.) . II (1906) pp. 151—156

    Vochysiaceae Mattogrossenses novae.
    (Ex: Ark. f. Bot. V, no. 6 [1905].)
    Xyrides Austro-americanae novae. I. II. (Originaldiagnosen.)

                                                  . II (1906) pp. 187—189
                             III (1906/07) pp. 111-113, V (1908) pp. 101-103
— Asclepiadaceae in E. Hassler, Novitates paraguarienses. I.
                                                    VI (1908/09) pp. 346-349
— Generis Pterocaulon Ell. nova species paraguayensis. (Cf. Hassler!)
                                                        VIII (1910) pp. 73—74
Maly, Karl. Opaske uz Ranunculus croaticus Schott (Bemerk. über R. c.)
      (Ex: Glasnik zemaljskog muzeja u Bosni i Hercegovini, XIX [1907],
    str. 9 14, 1 tabl. [cyrillisch].).
                                                   VI (1908/09) pp. 290—291
der Herzegowina).
      (Ex: Glasnik zemaljskog muzeja u Bosni i Hercegovini, XVIII [1906].
    str. 445 418 [cyrillisch]) . . . .
                                                    VI (1908/09) pp. 292-294
de Mariz, Joaquim. Verbasceae novae Lusitanicae.
      (Ex: Bol. Soc. Broter. Coimbra, XXIII [1907], pp. 23-50.)
                                                      VIII (1910) pp. 486—487
Marloth, R. Species novae austro-africanae Euphorbiae generis. I.
      (Ex: Trans. R. Soc. South Africa, I, 1 (1909) pp. 315-319, fig. 1° 4.)
                                                    IX (1910/11) pp. 567-568
```

```
Masters, M. T. Coniferae Chinenses novae.
      (Ex: Journ. Linn. Soc. Bot., XXXVII [1906], pp. 410-424.)
                                                    IV (1907) pp. 108-111
Matsumura, J. et Hayata, B. Novae species ex "Enumeratio Plantarum
    in Insula Formosa sponte crescentium", ed. J. Matsumura et B. Hayata.
      (Ex: Journ. Coll. Sci. Tokyo, XXII [1906], 704 pp., 18 tab.)
                                                 VI (1908/09) pp. 192 -- 199
Mattei, G. E. Piuttia, novum Ranunculacearum genus.
      (Ex: Malpighia, XX [1906], p. 332.)
                                                . V (1908) pp. 76-77
- Plantae novae italo-somalienses. I. II. III.
      (Ex: Boll. Ort. Bot. Giard Colon Palermo, VII [1908], pp. 85-112,
    165-191.
                             IX (1910.11) pp. 250-254, 318-320, 346-349
Mayr, H. Neue Arten aus: Fremdländische Wald- und Parkbäume für
    Europa. (Berlin 1906: . . . . . . . . . VIII (1910) pp. 90 -92
Menezes, Carlos A. Species novae madeirenses a Carlos A. Menezes
    descriptae.
      (Aus: Ann. Sci. Nat. Porto, VIII [1901], pp. 95-99.) IV (1907) pp. 43-44
- Plantae novae Maderenses.
     (Diagnoses in lat. transtulit A. Luisier.) . . V (1908) pp. 116-117
- Scrophulariae maderenses.
     (Ex: C. A. Menezes, Notice sur les espèces madériennes du genre
    Scrophularia. - Funchal 1908, 11 pp.) . . . V (1908) pp. 213 -216
Merino, R. P. Species novae ex: R. P. Merino, Flora descriptiva é
    illustrada de Galicia II. 1906.
                                          . VII (1909) pp. 362—368
VIII (1910) pp. 62—66, 296—289
Mez, Carl. Additamenta monographica 1906. I. Bromeliaceae. (Original-
Millspaugh, C. F. Plantae novae Bahamenses. 1.
     (Ex: Field Columb. Mus. Publ. no. 106 - Bot. Ser, II [1906], no. 3
   pp. 137—184.)
                            . . . . . .
                                                  VII (1909) pp. 279-286
Misczenko, P. Juncacearum varietates novae Caucasicae a P. Misczenko in Fl. Cauc. crit. descriptae.
     (Ex: Fl. Cauc. crit., IV, 2 [1906], pp. 1–64.) IX (1910/11) pp. 254–255
Moeser. Pseudobotrys Moeser, genus novum leacinacearum. (Original-
   diagnose.) .
                                                 X (1911/12) pp. 310-311
Moore, A. H. Plantae novae Bermudenses ab A. H. Moore descriptae.
     (Ex: A List of Plants collected in Bermuda in 1905; Cambridge, Mass.,
    - Genus Spilanthes revisum.
     (Ex: Contr. Gray Herb. Harvard Univ., N. S., XXXIII in: Proc. Amer.
   Ac. Sci. XLII [1907], pp. 521—570.)
                                                   V (1908) pp. 321—329
Murbeck, Sv. Rumicis vesicarii species novae affines.
     (Ex: Lunds Univ. Arsskr., N. F., Afd. 2, Bd. 2, n. 14; Kgl. Fys. Sällsk.
    Handl., N. F., Bd. 17, n. 14; 30 pp., 2 tab.)
                                                   IV (1907) pp. 251—255
- Species novae Africae boreali-occidentalis, imprimis Tunesiae.
     (Aus: Lunds Universitets Arsskrift, N. F., Afd. 2, Bd. 1, no. 4; Bd. 2,
   no. 1; Kgl. Fysiografiska Sällskapets Handlingar, N. F., [1905], Bd. 16, no. 4: Bd. 17, no. 1.) V (1908) pp. 200—213
Muschler, R. Beiträge zur Flora Nordostafrikas und der Nachbargebiete.
I. (Originaldiagnosen.)

    Plantae novae sinaïcae.

     (Ex: R. Muschler, Beitrag zur Kenntnis der Flora von El-Tor, in:
   Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg, XLIX [1907], pp. 66-146.)
                                                  VIII (1910) pp. 300-302
```

```
Muschler, R. Vernonia De Wildemaniana Muschler, nom. nov. (Original-
                                                               IX (1910/11) p. 384
     Nakai, T. Eriocaulon novum Japonicum. (Originaldiagn.) IX (1910/11) p. 466
Navás, Longin. Plantae editae a Carolo Pau
       in "Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales"
     Zaragoza 1902. .
                                                         III (1906/07) pp. 321—324
(Bol. Soc. Arag. Cienc. Nat, II [1903], p. 279 et seq. III (1906/07) p. 325
- Plantae novae ex Hispania. Descripsit Carolus Pau
       in "Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales",
    II [1903], p. 65 et seq.
                                                          III (1906/07) pp. 325-327
Ex flora gallaecica (Hisp.) plantas edidit R. P. Balthasar Merino, S. J. (Bol. Soc. Arag. Cienc. Nat., Ill [1904], p. 185.) Ill (1906)07) pp. 327—328

Plantas de la Sierra de Aitana (Alicante). Por D. Carlos Pau.
       (Bol. Soc. Arag. Cienc. Nat., III [1904], p. 279 et seq.)
                                                         III (1906/07) pp. 328-329
-- Nuevas formas españolas de plantas. Auctore Carolo Pau.
       (In: Bol. Soc. Arag. de Cienc. Nat. [1904], p. 288 et seq.)
                                                         III (1906/07) pp. 330-331
Nelson, Aven, et Kennedy, P. B. Species novae ex "Great Basin"
    (Nevada et California).
       (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XIX [1906], pp. 155 à 158.)
                                                            IV (1907) pp. 284-286

    — Plantae novae Montrosenses.

      (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XIX [1906], pp. 35-40.)
                                                             V (1908) pp. 285 – 289
Nelson, Aven. Plantae novae occidentali-americanae.
       (Ex: Proc. Biol. Soc. Washington, XX [1907], pp. 33-40.)
                                                             V (1908) pp. 216-220
Niedenzu, F. Novae species Hiraeae Malpighiacearum generis.
      (Aus: De genere Hiraea in Verz. Vorl. Lyc. Hosianum, Braunsberg, 9061. pp 3-17.) V (1908) pp. 58-61
    [1906], pp 3-17.)
- Novae species Mascagniae generis. I. II.
      (Ex: Arb. bot. Inst. Kgl. Lyc. Hosianum in Braunsberg [1908], 29 pp.)
                                              IX (1910/11) pp. 199-205, 267-273
Oborny, Adolf. Neue Hieracien aus Mähren, beschrieben von A. Oborny. (In: Verh. Naturf. Ver. Brünn, XLIII [1905], pp. 135 276)
                                                         III (1906/07) pp. 155—156
Ostenfeld, C. H. Utriculariae duae novae Siamenses. (Originaldiagn.)
                                                               II (1906) pp. 68-69
Pascher, A. Neue Arten und Varietäten der Gattung Gagea. (Original-
                                             . 1 (1905) pp. 190—192, 193—196
    diagnosen.)
- Tres novae species asiaticae generis Gageae. (Originaldiagnosen.)
                                                               II (1906) pp. 57—59
II (1906) pp 67—68

    Novae Gageae. (Originaldiagnosen.)
    II (1906) pp. 67-68
    Gageae generis duae species novae indicae. (Originaldiagn.)
    II (1906) pp. 111

- Novae Gageae ex stirpe: Gagea bohemica s. anipl. (Originaldiagn.)
                                                                    II (1906) p. 166
- Species novae generis Physochlainae. (Originaldiagn.) VII (1909) pp. 166-167
- Zwei neue Arten der Gattung Anisodus (Solanaceae.) (Originaldiagn.)
                                                           VII (1909) pp. 226-227
Pau, Carolus. Fritillaria Boissieri Costa.
       (Corrigit Carolus Pau in: Bull. de la Institució Catalana d'Historia
    Natural, Barcelona [1907], p. 9.)
                                                                 IV (1907) p. 212
                                             .

    Plantae novae huescanae.

      (Ex: Carlos Pau, Plantas de la Provincia de Huesca [6.—18. Julio 1903]
    — Bol. Soc. Arag. Cienc. nat, IV [1905], pp. 183—184, 288—296; V [1907], pp. 174—181; VII (1908), pp. 108—115.) VII (1909) pp. 83—86
```

```
Pau, Carolus. Pyrethrum pallidum atque varietates explicatae (= P.
    hispanicum Willk.).
      (Bull. Inst. Catalana Hist. Nat. [1906], pp. 2 -6.) (VII 1909) pp. 349 -351
- Nova ex: Mi segunda visita á Sierra Nevada.
      (Ex: Bol. Soc. Acag. Cienc. Nat, VIII [1909], pp. 104-129.)
                                                     VIII (1910) pp. 132 -137
Paulsen, Ove. Plantae Olufsenianae ex Asia Media et Persia denuo
    descriptae.
      (Ex: Ove Paulsen, Plants collected in Asia Media and Persia, III.
    IV, in: Bot. Tidsskr., XXVII [1906], pp. 127—151, 209—219.)
                                                        IV (1907) pp. 45 - 48
Pavolini, A. F. Plantae novae ex Hupeh Chinae a P. Silvestri adlatae.
      (Ex: Nuov. Giorn. Bot. Ital., XV [1908], pp. 390-443.)
                                                   IX (1910/11) pp. 317--318
Pax, F. Euphorbia Schoenlandii
      in Jahrb. Schles. Ges. vaterl. Kult. LXXXII, 1904 (1905), Il Zool.-bot.
    Sekt., p. 24
                                                               1 (1905) p. 59
— Die von Alfred Meebold im Westhimalaya (Kashnir) gesammelten
                                                       II (1906) pp. 115-116
    Primeln. (Originaldiagnosen.) . .
- Einige neue Pflanzen der bolivianischen Flora. (Originaldiagnosen.)
                                                       V (1908) pp. 225 – 227

    Plantae novae bolivianae. IV. (Originaldiagn.) Von A. Cogniaux,
    A. Lingelsheim, F. Pax und H. Winkler. VIII (1910) pp. 1-6

- Einige neue Euphorbiaceen aus Amerika. (Originaldiagnosen.)
                                                     VIII (1910) pp. 161—162
— Ein verkannter Phyllanthus aus Neu-Guinea.
                                                           VIII (1910) p. 325
— Zwei Coelodiscus-Arten aus Neu-Guinea. (Originaldiagnosen.)
                                                    VIII (1910) pp. 481—482
Pax, F. et Lingelsheim, A. Zwei neue Euphorbiaceen aus Neu-Kaledonien.
    Originaldiagnosen.)
                                                     III (1906/07) pp. 22 – 23
Pearson, H. H. W. Verbenaceae novae Austro-africanae.
      (Ex: Transact. South Afric. Phil. Soc., XV, pt. 4 [1905], pp. 175-182.)
                                                        IV (1907) pp. 25-27
Penther, Arnold, et Zederbauer, Emerich. Neuheiten von der Reise nach
   ther, Arnold, et zeuerbauer, Emerican
dem Erdschias-Dagh (Kleinasien), 1902.
(Ex: Ann. k. k. Naturh. Hofm, Wien, XX [1907], pp. 359-464.)
VI (1908/09) pp. 144-153
Perkins, J. Monimiaceae andinae. Originaldiagnosen.) 1 (1905) pp. 153-156
- Styracaeeae americanae novae. (Originaldiagnosen.) Il (1906) pp. 16-26
- Ein neues Alniphyllum (A. Fauriei) und einiges über die systematische
Petitmengin. Lysimachia genus novis speciebus chinensibus auctum. (Ex: Le Monde des Plantes, IX, no. 47 [1. VII. 1907], pp. 30-31.)
                                                     IV (1907) pp. 317-318
Petrak, Fr. Cirsii generis hybridae et varietates novae. (Originaldiagn.)
                                                      V (1908) pp. 329 – 333
— Cirsium Sommieri, eine neue Art aus Türkisch-Armenien. (Originaldiagn.)
                                                   IX (1910/11) pp. 166—169
- Über eine neue Art der Gattung Cirsium aus Nord-Mexiko. (Original-
(Originaldiagnosen.) . . .
                                                   IX (1910/11) pp. 198-199
Pilger, R. Gramineae andinae. I. Bambuseae. (Originaldiagnosen.)
                                                       I (1905) pp. 145—152
```

```
Pilger, Ein neuer andiner Podocarpus. (Originaldiagnose.) I (1905) pp. 189-190
- Ein neues Antiphytum (A. Bornmülleri) aus dem südlichen Brasilien.
    (Originaldiagnose.) .
                                                          III (1906/07) p. 21
   - Neue Arten aus: Theodor Koch-Grünberg, 2 Jahre unter den Indianern.
                                                   VIII (1910) pp. 151-152
      (II [1910], pp. 360—373.).
Piper, C. V. Neues aus: Charles V. Piper, Flora of the State of Washington. I-V.
      (Ex: Contr. Unit. St. Nat. Herb., XI [1906], 637 pp.)
                                           VI (1908/09) pp. 73-79, 168-173
                                                    VII (1909) pp. 215-220
                                   VIII (1910) pp. 13—16, 158—161, 267—275
Pitard, J. Novae species atque formae ex: I Pitard et L. Proust, Les lles
    Canaries (Paris 1908.) 1. II. III. IX (1910/11) pp. 206—210, 274—281, 379—382
Pittier, H. Plantae Colombianae et Centro-americanae 1908 - 1910.
                                          VIII (1910) pp. 465-480, 531-539
Porta, P. Plantae novae Tridentinae.
      (Atti Acc. Sci., Lett. ed Arti Agiati Rovercto, Ser. 3, XI, fascic.,
                                                   VIII (1910) pp. 482—486
    2 [1905], pp. 1—8.)
Prain, D. et Burkill, J. H. Dioscoreae generis species novae septem. (Ex: Journ. Asiat. Soc. of Bengal. LXXIII [1904], part. II, no. 4 et
    Prain, D. Meconopsis, Papaveracearum genus, speciebus nonnullis
     (Ex: Ann. of Bot., XX [1906], pp. 323—370. Plate XXIV and XXV.)
                                                     IV (1907) pp. 217-224
Preuss, Hans. Plantae novae Borussiae orientalis et occidentalis. (Ori-
    VII (1909) pp. 105-106
Pritzel, E. Beitrag zur Flora von West-Australien. (Originaldiagnosen.)
                                                   X (1910/11) pp. 133—134
Pulle, A. Plantae novae Surinamenses ab A. Pulle descriptae.
      (Ex: Pulle, Enumeration of the vascular plants known from Surinam.
    Leiden 1906; ferner in Rec. Trav. Bot. Néerl., II [1906], pp. 195-208.)
                                                  III (1906/07) pp. 285-290
- Plantae novae Surinamenses. 1-III.
     (Ex: Rec. Trav. Bot. Néerl., IV [1907], pp. 119—141.) IV (1907) pp. 373—376
                                         X (1911/12) pp. 282-288, 407-413
Radikofer, L. Sapindaceae Bolivienses. (Originaldiagn.) (cf. Herzog!)
                                                    VII (1909) pp. 354—356
- Sapindaceae. (cf. Hassler!)
                                                     VIII (1910) pp. 71-73
- Sapindaceae novae Indicae et Malaicae ex Herbario Calcuttensi.
      (Ex: Rec. Bot. Surv. India, III, no. 3 [1907]. pp. 341-355.)
                                                    VIII (1910) pp. 185-196
— Sapindaceae novae Surinamenses. (Originaldiagn.) IX (1910/11) pp. 374-377
— Meliacea nova Surinamensis. (Originaldiagnose.) IX (1910/11) pp. 372-373
Rechinger, Karl. Plantae novae pacificae. 1–VI. (Originaldiagnosen.)
                                                     IV (1907) pp. 228—233
                                          V (1908) pp. 130—133
VI (1908/09) pp. 49—51, 325—328
                                                  VII (1909) pp. 17—18, 168
Rehder, A. Nonnullae species novae generis Aceris.
     (Wiedergabe der Diagnosen aus: Sargent-, Trees and Shrubs I [1905]
                                                      . l (1905) pp. 5—8
    p. 178 ff.)
- Acer tetramerum Pax var. lobulatum, nov. var.
                                                 . I (1905) pp. 174—175
- Lonicerae generis species varietatesque asiaticae novae vel recentius
    alio loco ab auctore descriptae. (Originaldiagn.) VI (1908/09) pp. 269-276
```

```
Relider, A. Viburni generis species varietatesque asiaticae nuper pro
    Rendle, A. B. Nomina commutata ex: "List of British Seed-plants and
    Ferns". 1907.
                                           VIII (1910) pp. 436—437
Robinson, B. L. Eupatorieae novae Americanae. I. II.
      (Ex: Proc. Am. Ac. Arts and Sci. XLI, no. 9. July 1905, pp. 271-278;
    XLII. no 1, May 1906, pp. 1–48; Contrib. Gray Herb. Harvard Univers. N. S. no. XXXI, II; XXXII, I–IV.)
                                    Í (1905) pp. 38–42, IV (1907) pp. 144–155
- A well marked species of Sparganium.
      (Aus: Rhodora VII [1905], p. 60.)
                                             Rohlena, J. Neue Pflanzen aus Montenegro.
(Aus: Sitzb. d. Kgl. Böhm. Ges. d. Wiss. Prag. 1902 no. XXXII
    und XXXIX, 1903 no. XVII, 1904 no. XXXVIII, I (1905) pp. 22-28, 33-38
- Beitrag zur Flora von Montenegro. (Originaldiagn.) III (1906/07) pp. 145-149
Roland-Gosselin, R. Cactaceae novae a cl. Weber descriptae, sed
    nondum editae
    (Auszug aus: R. Roland-Gosselin, Ocuvres posthumes de M. le Dr. Weber. in: Bull. Mus. hist. nat. Paris 1904, no. 6, pp. 382-399.)
                                                            II (1906) pp. 72-80
Rose, J. N. Umbelliferae novae Georgianae.
      (Ex: Proc. Unit. Stat. Nat. Mus. XXIX [1905] pp. 441—442 with pl. III.)
                                                                IV (1907) p. 99

    Viciaceae novae mexicanae atque centrali americanae.

      (Ex: Contr. Unit. St. Nat. Herb. X, pt. 3 [1906], pp. 99-103 pl. XX-XXIV.) . . . . . . . . . . . V (1908) bp. 106-110
    XXX—XXXIV.)

    Caesalpiniaceae novae mexicanae.

      (Ex: 1. c. X pt. 3 [1906] pp. 97–98, pl. XXIX.) V (1908) pp. 110–112
- Dasylirion genus atque affinia novis speciebus mexicanis et centrali-
    americanis aucta.
      (Ex: l. c. X. pt. 3 [1906] pp. 87–92, pl. XXIII—XXV, cf. Fig. 1–6.)
                                                          V (1908) pp. 113-114

    Rosaceae novae mexicanae.

      (Ex: I. c. X. pt. 3. [1906] pp. 95—96 pl. XXVI—XXVII.) V (1908) pp. 155—156
- Species sessiliflorae mexicanae Parasolae generis generice commutatae
    atque novae.
      (Ex: I. c. X, pt. 3 [1906], pp. 103—107.) . VI (1908/9) pp. 249—252
— Gerania nova.
      (Ex: I. c. X, pt. 3 [1906], pp. 108 – 109.) . VI (1908/9) pp. 252 – 253

    Krameria speciebus novis aucta.
    (Ex: l. c. X, pt. 3 [1906], pp. 107—108.)
    VI (1908/9) pp. 253—254

    Oxalidaceae novae mexicanae.

      (Ex: l. c. X. pt. 3 [1906], pp. 109-117, pl. XXXV.)
                                                        VI (1908/9) pp. 254—262
Rosenstock, E. Filices novae I-VI. (Originaldiagnosen.)
                                                   IV (1907) pp. 2—6, 292—296
                                                            V (1908) pp. 13-17
                                                        VI (1908/9) pp. 175—179
                                                         VII (1909) pp. 146—150
                                             VIII (1910) pp. 163—164, 277—279
- Filices novae a Dre. O. Buchtien in Bolivia collectae. I-III. (Original-
    diagnosen.) . . . . . . .
                                                       V (1908) pp. 228 – 239
VI (1908/9) pp. 308 – 316
                                                      IX (1910/11) pp. 342-344
- Filices novoguineenses novae. 1. II. (Originaldiagnosen.)
                                                 V (1908) pp. 33 –44, 370 –376
```

Rosenstock, E. Filices Spruceanae adhuc nondum descriptae, in Herbario Rolandi, Bonapartti Principis asservatae. (Originaldiagnosen.)
- Filices costaricenses. 1. II. (Originaldiagnosen.)  VII (1909) pp. 289-310 IX (1910/11) pp. 67-70 X (1911/12) pp. 274-280
- Filices novae annis 1909 et 1910 a M. Frank und Le Rat in Nova- Caledonia lectae. l. ll. (Originaldiagnosen.) . IX (1910/11) pp. 71—76 X (1911/12) pp. 158—163
<ul> <li>Filices novo-guineenses Kingianae. (Originaldiagnosen.)</li> <li>Filices novo-guineenses Bamlerianae et Keysserianae. I. (Originaldiagnosen.)</li> <li>X (1911/12) pp. 321—343</li> </ul>
Rubner, Konrad. Neues aus Bayern zur Gattung Epilobium.  (Ex: Denkschr. Bayr. Bot. Ges. Regensburg, X [1908], pp. 110—154, tab. I—IV.) IX (1910/11) pp. 169—171
Schellenberg, Gustav. Connaraceae novae.  (Ex: G. Schellenberg, Beiträge zur vergleichenden Anatomie und zur Systematik der Connaraceae, InaugDiss., 1910, 158 pp.)  X (1911/12) pp. 243—248
Schindler, A. K. Halorrhagaceae novae. I. (Originaldiagnosen.) IX (1910/11) pp. 123-125
— Lespedezae novae et criticae. I. II. (Originaldiagnosen) IX (1910/11) pp. 514-525 X (1911/12) pp. 404-406
<ul> <li>Kummerowia Schindler novum genus Leguminosarum. (Originaldiagnose.)</li> <li>X (1911/12) pp. 403 – 40-</li> </ul>
Schinz, Hans. Plantae Menyharthianae novae.  (Ex: H. Schinz, Plantae Menyharthianae. Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora des unteren Sambesi. In: Denkschr., Kais. Ak. Wiss., Wien. MathNaturw. Kl., LXXVIII [1905] pp. 367—445.) V (1908) pp. 335—335 VI (1908/9) pp. 165—168
Schlechter, R. Orchidaceae novae et criticae (Originaldiagnosen.)  Decas 1-XXXIV II (1906) pp. 81 - 86, 129 - 134, 166 177  III (1906/7) pp. 12 - 17, 45 - 51, 77 - 82, 106 - 166, 246 - 251, 276 - 280, 316 - 321  VIII (1910) pp. 453 - 458, 500 - 512, 562 - 574  IX (1910/11) pp. 21 - 32, 161 - 166, 212 - 218, 281 - 287, 289 - 294,  337 - 342, 428 - 436  X (1911/12) pp. 248 - 254, 291 - 296, 352 - 363, 385 - 397, 445 - 461, 480 - 486
<ul> <li>et Warburg, O. Asclepiadaceae novae Asiae australis et orientalis.</li> <li>l. II. (Praecipue e collectione Warburgii.) (Originaldiagnosen)</li> </ul>
III (1906/7) pp. 305-315, 339-347 Revision der Orchideen von Deutsch-Samoa. (Originaldiagnosen.)   IX (1910/11) pp. 82-96, 98-112
— Die Gattung Townsonia Cheesem. (Originaldiagnose.) IX (1910/11) pp. 249-250
— Nervilia Fuerstenbergiana Schltr., eine neue afrikanische Orchidacee.
(Originaldiagnose.)
— Die Gattung Bletilla Rchb. f. (Originalarbeit.) . X (1911/12) pp. 254 – 256
<ul> <li>Schneider, C. K. Nonnullae species novae ad genera Spiraeam Sorbariamque pertinentes. (Originaldiagnosen.)</li></ul>
<ul> <li>Species varietatesque Pomacearum novae. I. II. III. IV. V. (Originaldiagnosen.) III (1909/7) pp. 118—121, 133—137, 150—155, 177—183, 218—225</li> <li>Zwei neue Berberis aus Thibet. (Originaldiagnosen.) VI (1908/9) pp. 267—268</li> <li>Einige neue Tilia aus Ostasien. (Originaldiagnosen.) VII (1909) pp. 200—201</li> </ul>

```
Schneider, C. K. Nonnullae species generis Corni asiaticae. (Original-
                                                   VII (1909) pp. 228—229
   diagnosen.)
- Species et formae novae generis Syringa. (Originaldiagnosen.)
                                                   IX (1910/11) pp. 79-82
- Eine neue Fraxinus aus Kleinasien. (Originaldiagnose.) X (1911/12) p. 163
Schnetz, Jos. Neue Rosenformen aus der Gegend von Münnerstadt in
   Unterfranken
                - [.
     (Ex: Mitt. Bayr. Bot. Gcs., II (1907, no. 3, p. 45 -47: no. 4, pp. 61 -62.)
                                                   VII (1909) pp. 330-332
- Rosae generis varietates novae.
     (Ex: Mitt. Bayr. Bot. Ges., II [1908], no. 6, pp. 93-95.)
                                                    VII (1909) pp. 351-354
Schönland, S. Crassulaceae novae Austro-africanae a. S. Schönland
   descriptae.
(Aus: Rec. Albany Mus., I [1904] pp. 114-119) II (1904) Liliaceae novae Austro-africanae a. S. Schönland descriptae.
                                                    II (1906) pp. 178-181
     (Aus: 1 c. 1 [1904] pp. 120-124. [1905] pp. 283-295.) II (1906) pp. 181-185
Schott, Peter Carl. Rassen der gemeinen Kiefer (Pinus sylvestris L.)
                                                     VII (1909) pp. 87—90
Schröter, C. Neue Pflanzen aus der Schweiz.
     (Ex: Ber. Schweiz. Bot. Ges. Bern, XIV [1904] pp. 114—122.)
                                                     II (1906) pp. 148-151
Schulz, O. E. Ein neues Citharexylum (C. Urbanii) aus Jamaika. (Original-
   diagnose).
                                                    V (1808) pp. 193 – 194
- Erythroxylaceae in E. Hassler, Novitates paraguarienses. I VI (1908/9) p. 352
- Erythroxylaceae novae Bolivienses. (Originaldiagnosen.) (cf. Herzog!)
                                                     VII (1909) pp. 57-58
- Erythroxylaceac. (Siehe Lösener!)
                                                       IX (1910/11) p. 355
Schuster, J. Drei neue Bastarde aus der Sektion Omphalospora der
   Gattung Veronica.
     (Aus: Mitt. Bayr. Bot. Ges. München n. 36, 1905. pp. 455-459.)
                                                       I (1905) pp. 31—32

    Novitates Florae Bavaricae .

                                                      II (1906) pp. 94—102

    Veronicae generis altera hybrida nova (Originaldiagnose.) IV (1907) pp. 63-64

Schweinfurth, Georg und Muschler, Reno. Eine neue Convolvulacee
   aus dem südlichen Algerien: Convolvulus Trabutianus nov. spec.
   Schwertschlager, los. Diagnosen neuer Rosenformen Bayerns.
                                                    VIII (1910) pp. 99--107
Seemen, O. von. Eineneue Weide aus Japan: Salix Makinoana O. v. Seemen,
   nov. spec. ♀ (Originaldiagnose.) .
                                                     I (1905) pp. 173—174
- Eine neue Hochgebirgsweide aus Ost-Tibet. (Originaldiagnose.)
                                                        III (1906/07) p. 20
- Zwei neue Eichen (Quercus cathayana und Qu. Wilsonii) aus China.
   (Originaldiagnosen.)

    Quercus Sundanae novae.

     (Aus: Bull. Dép. Agric. Ind. Néerland., no. 1 [1906], pp. 1-14.)
                                                 III (1906/07) pp. 173—175

    Salices novae. (Originaldiagnosen.) .

                                                      V (1908) pp. 17—20
-- Eine neue Quercus-Art von den Philippinen. (Originaldiagn.) V (1908) p. 21
- Zwei Weiden aus dem westlichen Sudan. (Originaldiagnosen.)
                                                    V (1908) pp. 133-134
- Eine neue Weide (Salix Pilgeriana ♀) aus Japan.
                                                 (Originaldiagnose.)
                                                         VII (1909) p. 134
Simmons, H. G. Plantae novae vasculares Florae Ellesmerelandicae.
     (Ex: Rep. II. Norweg. Arctic Exp. "Fram" 1898—1902, no. 2 [1906],
   197 pp.) . .
                                                    VIII (1910) pp. 74-79
                                . . . .
```

```
Simmons, H. G. Neue lappländische Phanerogamen.
     (Aus: Ark. f. Bot., VI [1907], no. 17; 40 pp)
                                                VIII (1910) pp. 181-184
Simonkai, Lud. Novae species atque formae Rhamnorum hungaricarum.
     (Ex: Növ. Közl., VI [1907], pp. 39 –58, Beibl., pp. 11 –13.
                                                        V (1908) p. 105
- Acera Hungariae atque terrarum Balkani septentrionalis adiacentium nova.
     (Ex: Növ. Közl., VII [1908], pp. 141–182, fig. 1–12.)
                                                 VII (1909) pp. 272—273
Sireitschikov, D. Neue Formen aus der Illustrierten Flora des Gouverne-
   ments Moskau.
     (Band I-III.)
                  . . . . . . VIII (1910) pp. 226—227
Small, John K. Plantae novae in Florida subtropica indigenae ab John K. Small descriptae. I. II.
     (Ex: Bull. New York Bot. Gard. III [1905], pp. 420-440.)
                                      III (1906,07) pp. 264—272, 291—294
Smith, J. J. Orchidaceae Javanae.
     (Ex: J. J. Smith, Die Orchideen von Java. 1. Nachtrag. [Bull. Dep.
   Agric. Indes Néerl., XIII (1907), pp. 1—78].)
                                                V. (1908) pp. 289-305
— Neue papuanische Pflanzen. 1. (Originaldiagnosen.)
                                                X (1911/12) pp. 486—488
Sodiro, A. Piperis generis species novae quattuor Ecuadorenses a Sodiro
   descriptae.
     (Aus: Sertula Florae Ecuadorensis, auctore A. Sodiro. [1905], pp.
           13—16.

    Acrosticha Ecuadorensia nova.

     (Ex: An. Univ. Quito, XIX, n. 135; Sertula Fl. Ecuador. auct. Al.
                                     . VI (1908,09) pp. 276—282
   Sodiro, 1905, 12 pp.)
Sommier, S. Additamenta Florae Italianae.
     (Ex: Bull. Soc. bot. ital., 1902, p. 208-213; 1907, p. 38.)
                                                    V (1908) p. 258 – 259
Sprague, T. A. Plantae novae austro-americanae, imprimis in Columbia
   indigenae.
     (Auszug aus: Transact. Bot. Soc. Edinburgh XXII part. 4 [1905] pp.
   Stadlmann, Josef. Nonnullae plantae novae, quas collegit Dr. E. Zeder-
   bauer in itinere suo ad Argaeum (Erdschiasdagh) anno 1902 suscepto
                      (Originaldiagnosen.)
Stapf, O. Atoxima, gen. nov. Polygalacearum O. Stapf in Journ Linn.
   Soc. London XXXVII (1905) pp. 85-86. . . . II (1906) pp. 31-32
— Urobotrya gen. nov. Olacacearum O. Stapf.
     (Contributions to the Flora of Liberia, in: Journ. Linn. Soc. XXXVII
   III (1906/07) pp. 59-60
— Androsiphonia nov. gen. Passifloracearum O. Stapf.
     (Contributions to the Flora of Liberia, in: Journ. Linn. Soc. XXXVII
   [1905], p. 101.)
                                                      III (1906/07) p. 85
- Plantae novae ex Liberia enascentes modo secundum materialia Her-
   barii Regii Kewensis descriptae et in Sir Harry Johnston's "Liberia".
   Appendix IV (1905), pp. 570-669 publicatae.
                                              . V (1908) pp. 353—355
Steiger, Emil. Neuheiten aus der Flora der Adula-Gebirgsgruppe.
     (Aus: Verh. Naturf. Ges. Basel, XVIII [1906]. pp. 131-370.)
                                               III (1906/07) pp. 234—355
- Neuheiten aus der Flora der Adula-Gebirgsgruppe II.
     (Aus: Verhandl. Naturf. Ges. Basel XVIII [1906], pp. 465-755.)
                                                   IV (1907) pp. 67—71
Terracciano, Achille. Gageae novae Lusitanicae.
     (Ex: Bol. Soc. Brot. XX [1905], pp. 200 –206) II (1906) pp. 177–178
```

VII (1909) pp. 179-180

```
Terracciano, Nic. Normulae formae sen varietates Ornithogali montam
    Montis Pollinis Calabriae descriptae.
      (Ex: Rend. R. Acc. Sci. fis. e math. Napoli XLV [1906], pp. 529-530.)
                                                      \tilde{IV} (1907) pp. 303—305
- Plantae novae vasculares in agro Murensi sponte nascentes.
      (Ex: Nuov. Giorn. Bot. Ital., XIV [1907]. pp. 117-220.)
                                                       V (1908) pp. 136—143
Thellung, A. Species novae. I. (Originaldiagnosen.) III (1906,07) pp. 281-284
- Acanthocardamum erinaceum (Boiss.) Thellung, als Vertreter einer neuen
    Cruciferengattung aus Persien.
      (Ex: Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich LI [1906] pp. 221—225.)
IV (1907) pp. 162—164
- Neues von den afrikanischen Arten der Gattung Lepidium.
      (Ex: Mitt. Bot. Mus. Univ. Zürich, XXVI, in: Vierteljahrsschr. Naturf.
    Ges. Zürich, LI [1906], pp. 144–192.) V (1908) pp. 87–95, 122–127
- Neuheiten aus der Adventivflora von Montpellier. (Originaldiagnosen.)
                                                       V (1908) pp. 161-163
- Neues aus der Adventivflora der Schweiz-
      (Ex: Beiträge zur Kenntnis der Schweizer Flora (VIII).

    Beiträge zur Adventivflora der Schweiz. — Mitt. Bot. Mus. Univ.

    Zürich, XXXVI, in Vierteljahrsschrift. Naturf. Ges. Zürich, LII [1907],
    pp. 434—473)
                                                      V (1908) pp. 360-369
                                    . . . .
- Ein neues adventives Geranium [G. peregrinum] aus Baden.
    - Combinationes novae. (Originalarbeit.) . X (1911/12) pp. 289—291
Tieghem, Ph. van. Rhaptopetalaceae novae.
      (Ex: Ann. Sci. nat. Paris, 9 sér., I [1905], pp. 321-388.)
                                                       V (1908) pp. 118—122
- Irvingiaceae novae
      (Ex: Ann. Sci. nat. Paris, 9 sér., 1 [1905], pp. 247—320.)
                                                      V (1908) pp. 146-155
- Ochnaceae novae.
      (Ex: Ph. van Tieghem, Supplément aux Ochnacées. - Ann. Sci.
    nat., Paris, Bot., 9 sér., V [1907], pp. 157—192.)
                                                     VI (1908,09 pp. 7—16
— Ailanthus et Pongelion specie nova auctum.
      (Ex: Ann. Sci nat. Paris, Botanique, 9 sér., IV [1906], pp. 272—280.)
                                                   VI (1908/09) pp. 191—192

    Agialidaceae novae.

      (Ex: Ann. Sci. Nat. Paris, Bot., 9. sér., IV [1906], pp. 223-260.)
VII (1909) pp. 115-121

    Balanophoraceae novae vel generice commutatae.

      (Ex: Ann. Sci. Nat. Paris, Bot., sér. 9. t. VI [1907], pp. 141—213.)
VII (1909) pp. 265—272
Toepffer, Ad. Formae novae Salicum Bavariae descriptae ab Ad. Toepffer.
    Trelease, William. Additions to the Genus Yucca: Species novae.
     (Ex: Rep. Missouri Bot. Gard., XVIII [1907], pp. 225—230.)
                                                       V (1908) pp. 245-246
— Agaves species mexicanae zapupiferae.
      (Ex: W. Trelease, The Mexican fiber Agaves known as zapupe -
   in Trans. Acad. Sci. St. Louis, XVIII, p. 29–37, pl. 1–6, 18 May 1909.)
                                                     VII (1909) pp. 332—333
Tutcher, W. J. Dunnia, gen. nov. Rubiacearum W. J. Tutcher in Journ. Linn. Soc. London XXXVII (1905) pp. 69-70. II (1906) pp. 111-112
Tuzson, J. Potentilla rupestris L. revisa.
     (Ex: Növ. Közl., VII, 1908, pp. 207-218, Beibl., pp. [34]-[38].)
```

Ulbrich, E. Leguminosae andinae I. (Originaldiagnosen.) II (1906) pp. 1—13  — Eine neue, sehr bemerkenswerte Varietät von Ophioglossum vulgatum: var. Englerianum E. Ulbrich, nov. var., ans der Provinz Brandenburg. (Originaldiagnosen.) VIII (1910) pp. 49—52  — Ein für Mitteleuropa neuer Calamagrostis-Bastard: × Calamagrostis Conwentzii Ulbrich (= C. neglecta × lanceolata S. Almqvist.) (Originaldiagnose.) VIII (1910) pp. 5254  — Sida confusa Hassler. VIII (1910) pp. 289—290  — Elaeocarpaceae. (Siehe Lösener!) IX (1910/11) p. 356  Urban, Jgn. Turneraceae novae Uleanae. (Originaldiagnosen.)
— Elaeocarpaceae. (Siehe Lösener!) IX (1910/11) p. 356 Urban, Jgn. Turneraceae novae Uleanae. (Originaldiagnosen.) IV (1907) pp. 129—137
<ul> <li>Vaccari, L. Plantae novae ex: L. Vaccari, Catalogue raisonné des Plantes vasculaires de la Vallée d'Aoste. 1904. l. ll. VIII (1910) pp. 327333, 360-364</li> <li>Plantae novae ex: L. Vaccari, Catalogue raisonné des Plantes vasculaires de la Vallée d'Aoste. III. (1911), Bg. 29-40.</li> </ul>
Valeton, Th. Die Arten der Gattung Aphanomyrtus und ihre Synonymik.  (Originalarbeit)
(Ex: Bull. Dep. Agric. Indes Néerlandaises, X [1907], 72 pp.) V (1908) pp. 377—397 Vandas, C. Heliosperma Rohlenae, nov. spec. Originaldiagnose.)
— Plantae novae Formanekianae. (Ex: Vandas, Reliquiae Formanekianae. 1909, 612 pp.)
Vaniot, Eug. Boraginaceae novae chinenses.  (Aus: Le Monde des Plantes. VII, no. 35-36, [1905] pp. 42-43.  Il (1906) pp. 156-157.
Velenovsky, J. Plantae novae Bulgaricae.  (Auszug aus: Sitzungsberichten der Kgl. Böhm. Gesellsch. d. Wissenschaft; mathnaturw. Klasse; Prag 1903, no. XXXIII.)
Vierhapper, Fritz. Neuheiten von der Balkan-Halbinsel. (Ex: Mitt. Naturw. Ver. Univ. Wien, IV [1906], pp. 36-64, 65-76.)  III (1906,07) pp. 57-58
<ul> <li>Plantae novae Arabiae meridionalis atque Sokotrae insulae. I. II.</li> <li>(Ex: Denkschr. MathNaturw. Kl. Kais. Akad. Wissensch., Wien,</li> <li>LXXI [1907], pp. 321-490. Mit 17 Tafeln und 35 Textabbildungen.)</li> </ul>
VII (1909) pp 140-143, 158-165  Viguier, Réné. Verzeichnis der neuen Namen und Beschreibung der neuen Gattungen aus: Réné Viguier, Recherches anatomiques sur la classification des Araliacées.  (Ex: Ann. Sci. Nat. Paris, Bot., 9. sér., IV [1906], pp. 1-210.)
VI (1908,09) pp. 45 - 48  Vollmann, F. Euphrasia minima × picta nov. hybr. F. Vollm. in Mitt.  Bayr. Bot. Ges. n. 36 (1905) p. 465
Walter, Hans. Aizoaceae novae. l. (Originaldiagnosen.) VIII (1910) pp. 55—57
— Namensänderung. (Seguiera Alberti nom. nov.) . VIII (19 0) p. 33–37. Wangerin, W. Cornaceae novae. 1—III. (Originaldiagnosen.) IV (1907) pp. 335–337. VI (1908/09) pp. 97–102. X (1911/12) p. 273—Alangium genus novis speciebus auctum. (Originaldiagnosen.) IV (1907) pp. 338–340.
Warburg, O. Drei nene Ficus-Arten aus dem nichttropischen Vorderasien.  (Auszug aus der Ascherson-Festschrift 1904, pp. 369—370.)  I (1905) pp. 19-20  Myristicaceae Costaricenses. (Originaldiagnosen.)  Neu-Caledonische Ficus-Arten. (Original-Diagn.)  Australische Ficus-Arten. (Original-Diagn.)  Australische Ficus-Arten. (Original-Diagn.)  1 (1905) pp. 72-78

Wein, K. Neue Hybriden aus der Gattung Festuca. 1–11. Originaldiagn VI (1908,09) pp. 353–354, VII (1909) pp. 18–19
Rosa rubiginosa L. var. Beckeri K. Wein. (Originaldiagnose.) IX (1910/11) p. 126
<ul> <li>Papaver rhoeas × strigosum (× P. Feddeanum K. Wein, nov. hybr. Originaldiagnose.)</li> <li>IX (1910/11) p. 172</li> <li>Papaver Osswaldii K. Wein, nov. spec. (Originaldiagnose.)</li> </ul>
IX (1910/11) p. 173  — Beiträge zur Kenntnis der deutschen Mohnarten. (Originaldiagnosen.)
IX (1910/11) pp. 225—229, 241—244  — Papaver spurium K. Wein, nov. spec. Originaldiagnose.)
IX (1910/11) pp. 314—315  Rosa dumetorum Thuill, var. Lebingii K. Wein. (Originaldiagnosen.)
IX (1910/11)) p. 316
— Rosa Jundzilli Bess. var. Jacobsii_K, Wein. Originaldiagnose.) IX (1910/11) p. 345
<ul> <li>Bromus erectus Huds, var. pubiculmis K. Wein. (Originaldiagnose.)</li> <li>IX (1910/11) p. 377</li> </ul>
<ul> <li>Poa nemoralis : palustris (P. intricata K. Wein.) (Originaldiagnose.)</li> <li>IX (1910/11) p. 378</li> </ul>
<ul> <li>Glyceria fluitans R. Br. var. fallax K. Wein. (Originaldiagnose.)</li> <li>IX (1910/11) pp. 389—390</li> </ul>
— Einige neue Formen von Papaver rhoeas. (Originaldiagnosen.) IX (1910/11) pp. 463—464
- Rosa canina L. var. Petryi K. Wein. (Originaldiagnosè.) IX (1910/11) pp. 497—498
<ul> <li>Rosa tomentosa Sm. var. Quellei K. Wein. (Originaldiagnose.)</li> <li>X (1911/12) pp. 56-57</li> </ul>
Westerlund, Carl Gustaf. Neue Abarten und Formen aus der Flora von
Helsingland. (Ex: Bot. Not, 1906, p. 1-40.)
<ul> <li>Neue schwedische Formen von Alchemilla vulgaris.</li> <li>(Ex: Redog. f. Allm. Lärov. i Norrköping och Söderköping [1906 bis 1907], 1907, 31 pp V (1908) pp. 310—311</li> </ul>
De Wildeman, E. Plantae Thomerianae Congolenses novae, I. II. (Ex: De Wildeman, Plantae Thomerianae Congolenses, Series II, Juli 1911. 465 pp. 20 tab.) X (1911/12) pp. 423—431, 523—529
<ul> <li>Winkler, H. Neue Diagnosen aus "Comptes Rendus de l'Académie des sciences de Paris" CXL (1905.)</li></ul>
Witasek, J. Solani generis species et varietates novae. (Originaldiagnose.) V (1908) pp. 163-166
Witte, Hernfried. Einige neue Pflanzenformen aus der schwedischen Alfarvegetation
<ul> <li>Wolf, Egbert. Eine neue Weide (Salix anomala nov. spec.) aus Süd-Rußland. (Originaldiagnose.)</li> <li>Neue asiatische Weiden aus dem Arboretum des Kaiserl. Forstinstitutes zu St. Petersburg.</li> </ul>
(Ex: Mitt. Kaiserl. Forstinstitutes St. Petersburg, VIII [1905], Sep. pp. 1–13.) VI (1908/09) pp. 213–216 — X Salix turgaiskensis (= S. repens rosmarinifolia Koch × caspica Pall.), nov. hybr. E. Wolf. (Originaldiagnose.) X (1911/12) p. 477
Wolff, Hermann. Eryngium Buchtienii Wolff nov. spec. (Originaldiagn.) VI (1908/09) p. 24
- Species novae generis Eryngii Americae centralis et australis. (Originaldiagnosen.) VII (1909) pp. 274—279

Wolff, Hermann. Eryngium affine nov. spec. (Originaldiagnose.) VII (1909) pp. 345-346
- Eryngia nova americana duo. (Originaldiagn.) . VIII (1910) pp. 414-415 - Umbelliferae novae. I, II, III. (Originaldiagnosen.) VIII (1910) pp. 524-526
IX (1910/11) pp. 417-422, 565  Yabe, Y. Trichomana Formosana et Liukiuensia. (Ex: Tokyo Bot. Mag., XIX [1905], pp. 31-35.  VI (1908/09) pp. 282-283
Zahlbruckner, A. Plantae Pentherianae (austroafricanae) novae.  (Ex: A. Zahlbruckner, Plantae Pentherianae in: Ann. k. k. Hofmuseum Wien, XX [1905], pp. 1-58. Mit 2 Tafeln.)  III (1906/07) pp. 191-199, 254-258, VI (1908/09) pp. 358-371
- Ein neues Dialypetalum aus Madagaskar. (Originaldiagn.) IV (1907) p. 7
Zahn, Carolus, Hermannus. Hieracia caucasica nova a. D. Litwinow, Petropolitano, annis 1905 et 1906 in Caucaso boreali lecta. (Original-diagnosen.) IV (1907) pp. 179-194, 236-251, 257-266, 321-330. Register hierzu pp. 329-330 Hieracia Montenegrina nova a J. Rohlena in principatu Cerna Gora lecta. (Originaldiagnosen.) VI (1908/09) pp. 225-241
Zobel, August. Neues aus dem "Verzeichnis der im Herzogtume Anhält und in dessen näherer Umgebung beobachteten Phanerogamen und Gefäßkryptogamen." Teil II., 1907. IV (1907) pp. 300 –301 Teil II., 1905 VIII (1910) pp. 305

## Index specierum.

Die mit Sternchen versehenen Pllanzen sind im Repertorium neu beschrieben (Originaldiagnosen), die eingeklammerten Pilanzennamen sind Synonyme.

## Α.

Aberemoa brevipedunculata R. E. Fries II, 189. Abies recurvata Mast. IV, 111.

- squamata M. T. Mast. IV, 370. Abronia Bigelowii Heimerl VIII, 302.

- Colvillei Heimerl VIII, 302. (Abutilon amplissimum O. Ktze.) IX, 491. (-- var. subpeltatum O. Ktze.) IX, 505.

\* Balansae Hassl. VII, 376.

– Bedfordianum (Hook.) St. Hil. et Naud. subsp. 1 concolor R. E. Fries VIII, 387.

- - subsp. 2. discolor R. E. Fries VIII, 387.

– – var. γ grandiflorum R. E. Fries VIII, 387.

— — var. β. hirsuta R. E. Fries VIII, 387.

— — var. α. tomentella R. E. Fries VIII. 387.

(- contractum Sweet) IX, 506.

(- discissum Schlechtd.) III, 90.

(- glechomifolium St. Hil.) IX, 511. Hassleranum Hochr. forma \*pilco-

mayensis Hassl. VIII, 120. – forma \*Johnsonii (Ekm.) Hassl. VIII. 120.

(- hernandioides Sweet) IX. 491.

- Itatiaiae R. E. Fries VIII. 386. - var.  $\beta$ . hirsuta R. E. Fries

VIII, 387. – var. α. tomentella R. E. Fries

VIII. 386.

(- Johnsonii Ekm.) VIII, 120. (- Iaxiflorum Guill. et Perr.) IX, 491. (- - var. paritioides Guill. et. Perr.)

(- Lechenaultianum Sweet) IX, 506. (- leucanthemum St. Hil.) 1X, 506.

- longipes Mattei IX, 412.

(- Lucianum Sweet) IX 506.

Abutilon Malmeanum R. E. Fries VIII,387.

(— mucronulatum A. Gray) IX, 491.

(- Nealleyi Coult.) IX, 491.

(- parviflorum St. Hil.) IX, 491. (- parvifl. var. β. luteum St. Hil.) IX, 491.

(- periplocif. Don  $\beta$ . albicans Gris.) IX, 506.

(- periplocif. var. caribaeum G. Don) IX, 491.

(- polyanthum Sweet) IX, 491.- pseudostriatum Hochr. VII, 14.

- rotundifolium Mattei IX, 347.

(- spicatum H. B. K.) IX, 476.

(- verbascoides Turcz.) IX, 506. (- vissadifolium Gris.) IX, 506, 511.

Acacia accola Maiden et Betche IV, 282. - doratoxylon Cunn. var ovata Maiden et Betche V, 83.

(- elephantina Burch.) VIII, 489.

(- elephantorrhiza [Burch.] DC.) VIII, 489.

\*- Fiebrigii Hassler VIII, 553.

- fuliginea Baker V, 159. Gnidium Benth. var. latifolia Maiden et Betche V, 83.

(— hostilis Mart.) IX, 1. — Macalusoi Mattei IX, 250.

 Mackeyana Ewart and White IX, 63. \*- pseudo-adhaerens Hassler VIII, 554.

\*- Rojasii Hassler VIII, 553.

- sambesiaca Schinz V, 338.

Acaena Albofii Macl. I, 114.

— argentea R. et P. X, 492.

\*- Buchanani Hook. fil. forma erubescens Bitt. X, 499.

- — subsp. \*longissime filamentosa. Bitt. X, 499.

— cadilla Hook, fil. X, 493.

(- capitata Phil.) X, 490.

- denudata Reiche X, 493

- elongata L. f. var. \*incisa Bitt. X. 489.

— fissistipula Bitt. IX, 495.

Acaena fissistipula Bitt. var. \*rubristigma Bitt. X, 496.

- integerrima Gill. X, 490.

- macrocephala Poepp. X, 491. - var. Negeri E.Duse III, 127.

 macrostemon Hook, fil. X, 491. — magellanica Vahl subsp. 3. laevigata (Ait.) Bitt. X, 491.

- multifida Hook, fil. X, 491.

- ovalifolia R. et P. X, 494.

- - var. \*chamanthera Bitt. X, 495.

 – var. \*subsexjuga Bitt. X, 495. - pumila Vahl var. acrocoma Bitt. X, 489.

- rubescens Bitt. X, 493.

- sanguisorbae Vahl. subsp. \*antarctica (Cockayne) Bitt. X, 498.

(- - var. antarctica Cockayne) X, 498.

(– var. aucklandica Bitt.) X, 498. — — var. paucidens Bitt. X, 497.

- - var. pilosa Kirk. X, 497. – subsp. profunde incisa Bitt, var. \*diminuta Bitt. X, 496.

sericea Jacq. X, 490.tasmanica Bitt. X, 490.

Acalypha australis L. var. lanceolata Hayata I, 57.

\* – Baenitzii Pax V, 227. \*- Buchtieni Pax V, 227.

\*— cuprea Herzog VII, 60. \*— humilis Pax et K. Hoffm. VIII, 162.

\*- mapirensis Pax VII, 110. \*- stachyura Pax XII, 110.

- subcastrata Areschoug X, 303. Acanthephippium splendidum J. J. Sm.

X, 69. Acanthocardamum Thellung nov. gen. IV, 162.

- erinaceum (Boiss.) Thell. IV, 162, 163. Acantholimon Fominii Kusnezow VII, 31.

- langaricum O. et B. Fedtsch. IV, 320.

— lepturoïdes Bunge var. graminifolia Kusnezow VII, 32.

- microstegium Bornm. VIII, 547. - Trautvetteri Kusnezow VII, 31.

Acanthopanax acerifolium Schelle VIII, 347.

- Bockii (Harms) Viguier VI, 45. - Davidii (Franchet) Viguier VI, 45. - Delavayi (Franchét) Viguier VI, 45.

- Rosthornii (Harms) Viguier VI, 45. Acanthophyllum Borsczowi Litw. IX, 554

- squarrosum Boiss, var. hirtum Litwinow VI, 102.

Acanthus latifolius Hortul. V, 210. (— lusitanicus Hortul. The Gard. Chron.) V, 210

- mollis Ball) V, 210.

(— — subsp. platyphyllus Murbeck V, 210.

- - var. Viciosi Pau VII, 95.

- Perringi Siehe IV, 120.

\*Acer Bodinieri Léol. X, 433.

(- Boscii Dippel) VII, 272. Campbellii Hiern var yunnanense Rehder I, 6.

(— campestre var. varbossanium Maly) VII, 273.

caudatumWall. var.Prattii Rheder I. 7.

\*- Cavaleriei Lévl. X, 432.

\*- coriaceifolia Lévl X, 433.

- coriaceum Bosc. et Tausch f. creticum (Ettingsh.) Simk. VII, 272. (— creticum Ettingsh.) VII, 272.

(- creticum Tratt.) VII, 272.

\*- Dielsii Lévl. X, 432. - Fargesii Franchet I. 7. - flabellatum Rehder I, 7.

- laetum C. A. Mey. var. tricaudatum Rehder I, 5.

— — var. tomentosulum Rehder I, 6.  $\times$  — Lángi (illyricum  $\times$  tataricum) Simk. VII, 272.

- longipes Franchet I, 6.

(- montanum Láng) VII, 272. (- neapolitanum Ten.) VII, 273.

- neglectum var. Annae v. Schwerin VIII, 348.

 var. Friderici v. Schwerin VIII, 348. (- Negundo × californicum Simk.) VII, 272.

(- - var. violaceum Kirchn.) VII, 272.

(- obtusatum Neilr.) VII, 273.

– obtusatum Kit. var. anomalum Pax

f. opuloideum Maly VI. 292.

- - f. pseudopopulus Maly VI, 292. forma neapolitanum (Ten.) Simk. VII, 273.

 Opalus Mill. var. ambiguum Fiori III, 208.

(- opulifolium Posp.) VI, 292.

(- opulus  $\beta$  obtusatum Rchb.) VI, 292. - parvifolium Tausch) VII, 272.

\*- Prainii Lévl. X, 432.

- Pseudo-platanus L.f. Ditrichii (Ortm.) Simk. VII, 273.

- - forma microcarpum Schwerin et Bornm. VIII, 348; IX, 143.

(- - var. subalpinum Beck) VII, 273. (- - var. subobtusum DC.) VII, 273.

– var. tricuspidatum Schwerin et Bornm. VIII, 348; IX, 144.

– var. truncatus Loj. Poj. V, 27.

(- - var. vitifolium Tausch) VII, 273. - subobtusum (DC.) Simk. VII, 273. × - tetramerum Pax var. \* lobulatum Rehder I, 174.

imes — varbossanium (campestre imes

Lobeli) Simk. VII, 273.

— violaceum (Kirclin.) Simk. VII, 272.

— Wilsonii Rehder I, 6.

Aceras longibracteata  $\times$  anthropophora Terracciano VIII, 493.

Achaenipodium T. S. Brandegee nov. gen. III, 379.

discoideum T. S. Brandegee III, 379. Achillea atrata Wulf var. monocephala Heimerl IV, 71.

- var. pleiocephala E. Steiger IV, 71. – – forma densiflora E Steiger,

IV, 71.

— — forma densiflora E. Steiger subf. multiflora E. Steiger IV, 71. – – – subf. pauciflora E. Steiger

IV, 71.

— — formalaxiflora E. Steiger IV, 71. — — forma laxiflora E. Steiger subf. multiflora E. Steiger IV, 71.

— — forma laxiflora E. Steiger subf.

pauciflora E. Steiger IV, 71.

 Clavenae L. β intercedens Heimerl f. monocephala Traverso VI, 118.

X - Correvoniana (A. Eu-Herbarota var. Haussknechtiana X nana L.) Vacc. VIII, 363. – crithmifolia W. K. var. tubiflora

Rohl, I, 36.

× - Evelinae (A. pedemontana Vacc. et Wilcz.  $\alpha$  supermacrophylla  $\times$  Morisiana) Vacc. et Wilcz. IX, 407.

- lanulosa Nutt. var. arachnoidea J. Lunell IX, 404

- macrophylla L. b. exilis Bolzon VIII, 255.

 $--\beta$  hirtella Vacc. VIII, 362.

(- macr. × herbarota All. var. Morisiana [Rchb. fil.]) IX, 407.

- millefolium L. forma perrubriflora C. G. Westerlund IV, 15.

— nana L.  $\beta$  laxiuscula Heimerl f.

platyphylla Wilczek VIII, 363. Neilreichii Kern. forma villosa

Vandas IX, 527.

- pedemontana Vacc. et Wilcz IX, 407. - santolinoides Lag. var. brevifolia Pau III, 326; VII, 348.

- speciosa v. Hayek VI, 148.

× - Suendermanni (A. pedemontana Vacc. et Wilcz.  $\beta$  supermorisiana  $\times$ macrophylla × Wilcz. IX, 407.

× - Wilczekiana (A. Eu-Herbarota var. ambigua × nana) Vacc. VIII, 363.

 forma media Vacc. et Wilcz. VIII, 363.

- forma superambigua Vacc. et Wilcz. VIII, 363.

 forma supernana Vacc. et

Wilcz. VIII, 363.

- Zederbaueri A. v. Hayek VI, 148. Achyrocline luzuloides (Schultz) Vatke β alpina Mattei IX, 415.

- -  $\alpha$  typica Mattei IX, 414.

 satureoïdes DC. var. discolor Dusén VII, 263.

(Achyrophorus coronopifolius Sch. Bip.) IV. 143.

( - Jeucanthus Speg.) IV, 143.

( - magellanicus Schultz) IV, 143 - odoratus Walp.) IV, 143.

- palustris Phil.) IV, 143.

(– tenerifolius Remy IV, 143. (Acianthus viridis Hk. f.) IX, 250. Acicarpha laxa R. E. Fries IV, 202. ( - sacchariflora Raddi) IV, 273.

(Acmella lanceolata Lk. var.) V, 323.

(- Nuttalliana Raf.) V, 827. (- occidentalis? Nutt. V, 327.

- repens (Wall.) Rich. V, 327.

\*Aconitum arizonicum Greene VII, 5. (- Beckianum Gáyer) VIII, 320.

- caucasicum Busch subsp. 2 pubiceps (Rupr.) Busch var. genuinum Busch f. ramosum Busch VII, 28. - - var. tuscheticum Busch VII, 28.

- Càvaleriei Lévl. et Vnt. II, 174.

\*- cheirophyllum Greene VII, 4. \*- coreanum Lévl. VII, 101.

\*- coriaceum Lévl. VII, 257. \*- Duclouxii Lévl. VII, 99.

- Fauriei Lévl. et Vnt. II, 173.

\*- geranioides Greene VII, 2. \*- gracilentum Greene VII, 1.

\*- Hanseni Greene VII, 3.

 \*— Helleri Greene VII, 3 \*- infectum Creene VII, 5.

\*- insigne Greene VII, 5 (- Koelleanum Strobl) VIII, 319.

var. pygmaeum Vest.) VIII, 819.

(- laxum Rchb.) VIII, 319. \*- Leibergii Greene VII, 1.

(- Lycoctonum Hay.) VIII, 320. - B Beckianum (Gáyer) Hay. VIII, 320.

 L. var. \* circinatum Lévl. VII, 258. ( - Hay. var. puberulum Sér.) VIII,

320. \*- Mogollonicum Greene VII, 5.

(- multifidum Strobl) VIII, 320. - Napellus L. var. \* alimbum Lévi.

VII, 102.

(? - - var. nanum Baumg.) VIII, 319. \* - napiforme Lévl. et Vant. V, 9.

\*- neo-sachalinense Lévl. VII, 101.

- neubergense × rostratum Hay. VIII, 319.

\*- obtusiflorum Greene VII, 4.

( — orientale var.  $\beta$  ponticum Rapaics) X, 306.

platysepalum Greene VII, 2.

- Ponticum Hand.-Mzt X, 306. - puberulum (Sér.) v. Hayek VIII, 220.

(- ranunculifolium Beck) VIII, 320. \*- Robertianum Greene VII, 6.

- septentrionale Kölle var. lutesceus Simmons VIII, 182.

 – var. maculatum Simmons VIII, 182.

\*Aconitum (Stoerkeanum Maly) VIII, 319. \*- subcaesium Greene VII, 4.

 tauricum Koelle γ pygmaeum Hay. VIII, 319.

\*- tricorne Greene VII, 3.

( – variegatum Lomak.) VII, 28. ( – var. Cammarum Trautv. VII, 28. (- var. Cammarum 114 \*- vestitum Greene VII, 6.

\*- Vilmorinianum Komarow VII, 145.

\*- viviparum Greene VII, 2.

Acoridium anfractum O. Ames. IV, 76.

Copelandii O. Ames IV, 82.cucullatum O Ames IV, 81. - graciliscapum O. Ames IV, 81.

- graminifolium O. Ames IV, 72. - longilabre O. Ames IV, 80.

 Merrilli O. Ames IV. 80. ocellatum O. Ames IV, 79.

oliganthum O. Ames IV, 78.
parvulum O. Ames IV, 74.

philippinense O. Ames IV, 77.
recurvum O. Ames IV, 77.

- strictiforme O. Ames IV, 76. - tenue O. Ames IV, 74.

- tenuifolium O. Ames IV, 73.

- turpe O. Ames IV, 78. - venustulum O. Ames IV, 75.

 Williamsii O. Ames IV, 72.
 Acriopsis javanica Reinw. X, 190. Acrodiclidium coppenamense Pulle X,286

Acrolasia desertorum Davidson VII, 42. – micrantha var. stricta Davidson

VII, 41.

– montana Davidson VII, 42. (Acronychia melicopoides F. Muell) V, 381.

serrata Hochr. VII, 10.

- trifoliata Zoll, var. pauciflora Th. Val. V, 381.

Acrostichum actinolepis Sodiro VI. 281. Angamarcanum Sodiro VI, 277.

- aureum L. var. \* corallina Rosenst. X, 342.

- Christii Sodiro VI, 276.

cladotrichium Sodiro VI, 279.

- Hieronymi Sodiro VI, 281.

 Litanum Sodiro VI, 281. longissimum Sodiro VI, 276.

- oleandropsis Sodiro VI, 279. - Pangoanum Sodiro VI, 278.

- pellucidum Sodiro VI, 278. - pteropodum Sodiro VI, 279.

subsessile Sodiro VI, 278,
trichophorum Sodiro VI, 279. (Acrotaphros bibracteată Hochst.) VI, 165.

Acrotriche serrulata var. ventricosa A. I. Ewart VII, 388.

Actaea asplenifolia Greene V, 320. californica Greene V, 397.

- caudata Greene V, 320.

- spicata f \* interrupta H. Preuss, VII, 106.

Actinodaphne pedicellata Havata VI, 198. Actinostemma lobatum Maxim. f. a. longiloba Komarow V, 274.

f. b. subintegra Komarow V, 274. Actinotus Gibbonsii F. v. M. var. Baeuerlenii Maiden et Betche V. 84.

 Paddisoni R. T. Baker V, 158. (Acustelma Grandidieri Baillon) VIII, 443. Adansonia rubrostipa lumelle et Perrier de la Bathie X, 224.

(Addisonia virgata Rusby) IV, 147. Adelia globularis Small III, 272.

– pinetorum Small III. 271.

Adenocarpus foliosus Ait. var.  $\delta$  Gomeraeus Pitard IX, 210.

\*Adenoncos celebicus Schltr. X, 192.

\*- nasonioides Schltr. X, 193.

Adenophora liliifolia (L.) Bess. b. angustifolia Pamp. VIII, 255.

- marsupiiflora Fischer var. jaluensis Komarow V, 274. (Adenosacme longifolia [Wall.?] King

et Gamble) IX, 312.

Adesmia Schikendantzii Gris. IV, 22. Adiantum aneitense Carr. var. \* incisa Rosenst. X, 158.

\*- Baenitzii Rosenst. V, 230.

\*- boliviense Christ et Rosenst. V, 230. formosum R. Br. var. \* leptophyllum Domin IX, 551.

\*- orosiense Christ VIII, 17.

- pedatum L. var. laciniatum L. S. Hopkins VIII, 491.

Schmalzii Rosenst. VIII, 277. \*Adina Fauriei Lévi. VIII, 283.

Adinandra formosana Hayata VI, 194. Adolphia infesta Meisn. VIII, 299. Adonis castellana Pau III, 330.

Aechmea lavandulacea C. H. Wright III. 186.

Aegiphila anomala Pitt. VIII, 533. (Aegle decandra Naves) VIII, 489. - marmelos L.) VIII, 488.

- Marmelos Corr. var. subglobosa Hochr. VII, 10.

(Aerides sulingi Bl.) X, 197.

Aerva microphylla Moqu.-Tand. var. humilis Vierh. VII, 143.

\*Aeschynanthus Dunnii Lévl IV, 453. \*Aeschynomene grandistipulata Harms VIII, 355.

\*- Kassneri Harms VIII, 357.

\*- leptophylla Harms VIII, 356. \*- megalophylla Harms VIII, 355.

\*— oligophylla Harms VIII, 356.

 pratensis Small III, 265. \*- rhodesiaca Harms VIII, 356.

(Aetheilema? Moritzi Cat. Pl. Zoll.) IX,

Aethionema Armenum Boiss, var. \* papillosum (Hausskn.) Bornm. X, 175.

Levandowskyi Busch X, 584.

\*Aethionema pallidiflorum Hausskn. et Bornm. X, 176.

\*- recurvum Hausskn. et Bornm. X.176.

 Sintenisii Hausskn. et Bornm. X, 174. Aframomum Thonneri De Wild. X, 423. \*Aganosma Schlechterianum Lévl. IX, 325.

\*Agapetes Hosseana Diels I, 16.

- speciosa W. B. Hemsley VI, 319. Agave aboriginum Trelease VII, 832.

- carchariodonta Pamp. VIII, 399. - Deweyana Trelease VII, 333.

- Endlichiana Trelease VII, 332. - Lespinassei Trelease VII, 332.

- littaeaoïdes Panip. IX. 832.

(- Wrightii J. R. Drumm. VIII, 337.) - Zapupe Trelease VII, 332. (Agelaea pinnata King) X, 243. Ageratella Palmeri Robinson I, 38. (Ageratum paniculatum Hort.) IV, 155. (- sessilifolium Schauer IV, 149.

Agialida abyssinica v. Tiegh. VII, 116.

— arabica v. Tiegh. VII, 117.

— Barteri v. Tiegh. VII, 118.

— Chevalieri v. Tiegh. VII, 119.

— cuneifolia v. Tiegh. VII, 116.

— ferov (Poir.) v. Tiegh. VII, 110.

- ferox (Poir.) v. Tiegh. VII, 119. - glomerata v. Tiegh. VII, 118.

Idifolia v. Tiegh. VII, 117.
membranacea v. Tiegh. VII, 117.
nigra v. Tiegh. VII, 117.
palestinaca v. Tiegh. VII, 117.
rotundifolia v. Thiegh. VII, 117.
Schimpori v. Tiegh. VII, 116.

- Schimperi v. Tiegh. VII, 116. - senegalensis v. Tiegh. VII, 118.

- tombouctensis v. Tiegh. VII, 118. Agiella nov. gen. v. Tiegh. VII, 119. - angolensis (Wellw. mss.) v. Tiegh.

VII, 119. — var. superreticulata v. Tiegh. VII, 120.

- Welwitschii v. Tiegh. VII, 120.

Aglaia elaeagnoidea Benth. var. glabrescens Valeton VII, 13.

 elliptica Bl. var. grandifolia Valeton VII, 13.

— var. lanceolata Valeton VII, 13. Agoseris australis (Phil.) Macl. IV, 143. - glauca (Nutt.) Macl. IV, 144.

– – var. aspera (Rydberg) Piper VIII, **26**9.

- — var. scorzoneraefolia (Schrad.) Piper VIII, 269.

Agoseris heterophylla var. califormia (Nutt.) Piper VIII, 269.

(— — var. cryptopleura Greene) VIII, 269. — — var. glabra Howell VIII, 269.

 – var. glabatra (Suksdorf) Piper VIII, 269.

(- - subsp. normalis Piper) VIII, 269. - leontodon var. asperum Rydberg) VIII, 269.

Agoseris pterocarpa (Fisch. et. Mey.) Macl. IV, 144.

- pumila (DC.) Macl. IV, 144.

(- scorzoneraefolia Greene) VIII, 269. Agriophyllum Paletzkianum Litwinow IX, 585

(Agropyron dasystachyum var. subvillosum Scribn. u. Smith) VI, 75.

- litorale (Host) Dum. b. lucanum Terracciano V, 142.

- repens P. B. b. murense Terracc. V, 141.

- saxicolum (Scribn. u. Smith) Piper VI, 75.

— spicatum var. puberulentum Piper VI. 75.

(- - var. pubescens Elmer) VI, 75. - subvillosum (Hook.) Piper VI, 75. (Agrostis aenea Spreng.) V, 359.

(− aenea Trin.) V, 359. × − alba L. var. \* aurea Domin I, 4. - - c. murensis Terraçc. V, 142.

- - var. prorepens A. Fl. Br. m. fasciculata Zobel IV, 800.

alpina L. var. glaucescens E. Steiger

- alpina Scop. forma major Murr III, 137.

(- altissima Tuckerm.) V, 359. — ampla Hitchc. V, 357.

- Biebersteiniana Claus var. densior Hack. VI, 151.

\*- bogotensis Hack. VIII, 518. - breviculmis Hitchc. V, 357. \*- Buchtienii Hack. II, 69.

(- canescens Gris) IV, 341. (- canina aenea Trin) V, 359. (- - melaleuca Trin.) V, 359.

- castellana Boiss, et Reut, a. communis Menezes V, 117.

densior Grecescu) VI, 151.diegoensis Vasey) V, 357. ( - exarata aenea Griseb. V, 359.

( – foliosa Vasey) V, 357. ( – geminata Trin.) V, 358.

- Hackelii R. E. Fries IV. 88.

 forma viridiflora Hackel IV, 310. - Hallii Vasey var. Pringlei (Scribn.)

Hitchc. V, 357.

- hiemalis (Walt.) B. S. P. subsp. geminata (Trin.) Hitchc. V, 358. – subsp. subrepens Hitchc. V, 358.

\* - lürgensii Hack, VII, 318.

- longiligula Hitchc. V, 359. \*- macrothyrsa Hack. VII, 318.

- melaleuca (Trin.) Hitchc. V, 359.

( – nana Kunth) V, 357. ( – nardifolia Gris.) IV, 341.

(- pallens Trin. var. foliosa (Vasey) Hitchc.) V, 357.

perennans (Walt.) Tuckerm, var. elata (Pursh) Hitchc.) V, 859.

(Agrostis Pringlei Scribn.) V, 857.

(- radiata L.) X, 289. \*- Rockii Hack. X, 167. (- rosea Gris.) IV, 278.

- spica venti L. forma macra Hackel IV, 301.

- Thurberiana A. S. Hitche, V. 356. \*Agrostophyllum celebicum Schltr. X, 40.

- megalurum Reichb. f. 1X, 96. (- Reineckeanum Krzl.) IX, 96.

\*- simile Schltr. X, 39.

Aichryson Mollii Pitard IX, 275. (Ailanthus excelsa Bennett) VI, 191.

- Giraldii Dode VII, 8. (- grandis Prain) VI, 192.

- sutchuensis Dode VII, 8. (- Vilmoriana Dode (VI, 191.

- Wightii van Tieghem VI, 191. Ainsliaea elegans Hayata VI, 25. (Aira arctica Trin.) VIII, 78.

(- brevifolia Lange) VIII, 78.

(- caespitosa forma alpina Kruuse) VIII, 78.

- - var. arctica (Trin.) Simmons VIII. 78.

- - var. borealis Trauty VIII, 78. - - var. brevifolia Gelert) VIII, 78.

indica L.) V, 306.spicata L.) V. 306.

Aizoon glabrum A. J. Ewart VIII, 409. Rodwayi A. J. Ewart VIII, 410.

\*Ajuga Chaneti Lévl. et Vant. VIII, 258. \*- devestita Lévl. et Vant. VIII, 259.

\*- Fauriei Léol. et Vant. VIII, 259. - formosana Hayata VI, 197.

(- humilis Miq.) VIII, 111. - genevensis L. f. stolonifera Semler

II. 100.

Akebia Chaffanjoni Lévl. VI, 372.

Alafia Perrieri Jumelle IX, 576.

Alangium bogoriense Wangerin IV, 338. (- costatum Wang.) IV, 338.

- Mezianum Wang. IV, 338. - myrianthum Wang. IV, 339.

Albizzia adianthifolia (Schum.) W. F. Wight VIII, 488.

\*- macradenia Harms X, 128. \*- tenuispica Harms X, 128.

Albuca acuminata Baker II, 194.

- affinis Baker III, 59. - bifolia Baker II, 193.

- brevipes Baker II. 194. - circinata Baker II, 194.

 concordiana Baker III, 59. - Dalyae Baker II, 193.

- longifolia Baker II, 194. - Iongipes Baker II, 195. - micrantha Baker II, 195.

- Schlechteri Baker II, 195. - Schoenlandi Baker II, 195.

- semipedalis Baker II, 194.

- zebrina Baker II, 194,

Alchimilla abchasica Buser VI, 142.

- acutangula Bus. forma multicaulis Westerlund X, 866.

- acutiloba Stev. subsp. arvanica Buser VI, 63.

 – var. hirsutiflora Buser VI. 138. alpina L. subsp. amphisericea (Buser) var. amphiargyrea (Buser) Maire et Petitmengin VI, 3.

( - amphiargyrea Buser) VI, 8.

- arvensis L. f. pygmaea Witte II, 121.

 Brachetiana Buser VIII, 211. divaricans Buser VI, 138.

- Ducis Aprutii Cortesi VI, 189.

 dura Buser VI, 138. elata Buser VI, 141.

- filicaulis Buser subsp. hyrcana Buser VI. 140.

 flabellata Buser var. semicuneata Buser VIII, 212.

– var. taurica Buser VI, 63.

- flavicoma Buser II, 150.

 glomerulans Bus. f. dasycalyx Westerl. V, 310.

f. glabrior Westerl. V, 311.

- hybrida L. form. Guarensis Pau

 forma macroclada Pau VII, 85. languida Buser VI, 137.

- minusculiflora Buser VI, 148.

opaca Buser III, 236.

 pastoralis Bus. f. praticola Westerl. V. 311.

pilicincta Buser VI, 140.
procumbens Rose V, 155.
pubescens Willd.) VI, 135.

radiisecta Buser IV, 127.

( - rigida Buser) VI, 136.- Roccatii Cortesi VI, 190.

 sericata Rchb. subsp. I. eu-sericata Buser VI. 135.

- - f. angustiloba Buser VI, 136.

- - f. latiloba Buser VI, 186. - - subsp. II. Tephroserica Buser

VI, 186. – subsp. III. Rigida Buser VI, 136.

- sericea W. subsp. chlorosericea Buser VI, 64.

- - subsp. Raddeana Buser VI. 64.

Steveni Buser VI, 63.

- subalpestris Rose V, 156.
- subglobosa Westerl. V, 310.
- subsplendens Buser VI, 142.

- tridentata Cortesi VI, 190. - truncatula Buser VI. 139.

Vaccariana Buser IV, 127.

 valdehirsuta Buser VI, 140. Vetteri Buser var. eusericea Buser VIII, 803.

(− vulgaris δ Biebersteinii Boiss. VI, 135. (- - var. caucasica Beck) VI, 135.

\*Alchornea sclerophylla Pax VII, 242.

Alectorolophus arvensis Semler var  $\alpha$ purpureostriolatus Semler II, 100.

- - var.  $\beta$  sudeticoideus Semler II. 100.

- Brigantinus Gross III, 96.

-dubius Poeverl. I, 144.

- eumaior Sterneck var. leucodon Semler II, 100.

- - f. gracilis Semler II, 100.

- pseudolanceolatus Semler II, 100. (Alectra striata Benth.) X, 318.
\*Aletris Fauriei Lévl. et Vant. V, 283.
(Aleurites cordata Muell.-Arg.) V, 260.

— Fordii Hemsl. V, 260.

(Aligera mamillata Śuksdorf VIII. 269. (Alisma arcuatum Mich. var. angustissimum [Aschers. et Graebn.] Lunell VIII, 244.

(- - var.)lanceolatum [Buchenau]

Lunell) VIII, 244.

\*- coreana Lévi. VIII, 286.

- Geyeri Torr. var. angustissimum Lunell VIII, 244.

- - var. lanceolatum Lunell III, 244. - superbum Lunell VIII, 244.

\*Alixia myrtillae folia (Gray) Lévl. X,

(- olivaeformis Gaud. var. myrtillaefolia Gray) X, 155.

\*Allenia Ewart nov. gen. IX, 64.

- Blackiana Ewart and Rees IX, 64. - - var. microphylla Ewart and Rees IX, 64.

Alliaria alliacea (Salisb.) Rendle et Britten VIII, 321, 436.

( - Alliaria A. Kern.) VIII, 321.

- officinalis Andrz.) VIII, 321, 436. Allionia hirsuta Pursh var. rotundifolia Lunell VIII, 244.

Allium Ampeloprasum L. var. commu-

tatum Sommier VIII, 494.

- var. haemisphaericum Sommier VIII, 494.

Argyi Lévl. III, 370.

(- commutatum Parl.) VIII, 494.

- gulczense B. Fedisch. IV, 320.

- hyacinthoides B. F. Bush IV, 213. - isphairamicum B. Fedtsch. IV, 820.

Jatasen Lévl. III, 371.

\*- Mairei Lévl. VII, 339, 384.

- paniculatum L. var. parvum Pau III, 329.

(- peninsulare Jones) IV, 13.
- praecox T. S. Brandegee IV, 13.
- pskemense B. Fedtsch. III, 56.

- roseum L. subsp. (vel. var.) Javorjense Rohl. I, 38.

(- rotundum Guss.) VIII, 494.

- Ruhmerianum Ascherr. 1X, 473.

 sessile R. E. Fries IV, 86. \*- Taqueti Lévl. et Vant V, 283.

\*- Tchongchanense Lévl. VI, 263.

(Allium tenuiflorum Rouy) III, 329. \*- trilophostemon Bornm. X, 288.

(Allocarya humistrata Greene VIII, 267. - subglochidiata (A. Gray) Piper VIII, 267.

\*Allomorphia Bodinieri Lévl. V, 100.

 Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, 94. Allophylus Cobbe Cooke, non Bl. VIII, 85.

serrulatus Radik. VIII, 185.
subfalcatus Radik. VIII, 186.

\*Alniphyllum Fauriei Perkins IV, 1.

Alnus Alnobetula Hart. var. Foucaudii Briquet III, 121.

(- - (Ehrh) Hartig var. stenophylla H. Winkler) X, 227.

× – Aschersoniana (A. rugosa × incana) Call. var. \*pomeranica Call. X, 232. - brembana Fouc. non Rota III, 121. cordata Desf. var. genuina (Regel) H. Winkler forma \*parvifolia Call. X, 228.

– – forma \*vulgaris Call. X, 228.

(- dubia Requ.) X. 231,

×\* — fallacina (A. rugosa × serrulata) Call. X, 232.

(- - var. macrocarpa Requ.) X, 230

(— var. sublobata Zapal.) X, 230 (— var. subserrata Zapal.) X, 231 (— var. tenuifolia Call.) X, 231

(- - formalobulata Brenner) X, 231

(— — — forma pilosa Brenner) X, 231

(- - f. subpilosa Brenner) X, 23t - - var. vulgaris forma \* bosniaca (Beck) Call. X, 230

— — forma \* cuneata Call. X, 230
— — forma \* dubia (Requ.) Call. X, 231

 — formaimberbis Call. subforma \* microphylla Call. X, 231

– – forma \* macrocarpa (Requ.)

Call. X, 230

— — forma parvifolia O. Ktze. subform. \* lobulata (Brenner) Call. X, 281 — — — subforma minuticarpa Call.

— — forma pilosa (Brenner) Call.

X, 231

— — forma puberula Call. subforma \* subpilosa (Brenner) Call. X, 231

- forma \* subimberbis Bornm. X, 230

- — forma \* sublobata (Zapal.) Call. X, 230

- — forma \* subserrata (Zapal.)

Call. X, 230

- fruticosa Rupr. var. mandschurica Call. forma \* grandifolia Call. X, 227.

- - forma \* normalis Call. X, 227. – var typica Call. forma \* macro-

phylla Call. X, 226. – – forma vulgaris Call. X, 226.

(Alnus glauca Michx.) X, 235. (- glutinosa Gaertn. var. bosniaca Beck) X, 230. ( — — var. cylindrostachya H. Winkler) X, 230. var. japonica Matsum.) X, 229. ( - - × incana Krause) VI, 242. - - forma media Brenner) X. 320. - - - forma tenuifolia Call. X, 233 - hirsuta Turcz forma \* typica Call. X, 233 — forma \* macrophylla Call, X, 233 - - var. vulgaris Call. forma \* typica Call. X, 233 – glutinosa × rugosa var. \* ma-crocarpa Call. X, 232  $--\dot{\times}$  - var. \* vulgaris Call. X, 232 x- hybrida (A. glutinosa × incana) A. Br. var. \* viridior Call. X, 232 (- japonica Sieb. et Zucc. VIII, 347 - var. \* arguta (Regel) Call. X. 229 - - var. \* formosana (Burkill) Call. X, 228 var. \* genuina Call. X, 228
 var. \* koreana Call. X, 229 - var. \* latifolia Call. X, 228 - incana Moench X, 234 (- - var. argentata form. subsericea Call.) X, 235 — var. borealis forma \* acutiloba Call. X, 237 — — forma \* Blyttiana Call. X, 287 - - forma \* cordifolia Call. X, 237 -- - forma \* flavescens (Kihlm.) Call. X, 237 — forma \* vulgaris Call. X, 237
— var. \* Bornmülleri Call. X, 236
(— var. emarginata Matsum.) X, 234 (- - var. flavescens Kihlm.) X, 237 - - var. \* glauca (Michx.) Call. X, 235 — — var. glaucophylla Call, forma \* brachyphylla Call. X, 236 -- - forma \* crataegifolia Call. X, 236 — — forma \* microconus (L. M Neumann) Call. X, 237 — — forma \* oxyloba Call. X, 236 — — forma\*pinnatisecta Call. X, 236 X, 236 \* subcordifolia Call. - - - forma \* typica Call. X, 235 - - var. hypochlora Call. forma \*microconus (L. M. Neumann) Call. X, 237 — — forma \* normalis Call. X, 237 - - var. nana Brenner X, 320 – var \* obtusifolia Call. X, 236
– var. \* ovalis Call. X, 235 - - var. \* pseudospuria Call. X, 237  $(--\times \text{rotundifolia v. Hayek VI, } 242$ - - var. subsericea Appel) X, 235

Alnus incana var. subrotunda Call. forma \* argyrophylla Call. X, 235 — — forma \* microcarpa Call. X. 235 — — forma \* normalis Call. X, 235 - - var. vulgaris Spach forma dubia subf. \* subargentea Call. X, 234 -- - forma \* microphylla Call. X, 234 — — forma \* subargentea Call. X, 234 - - forma \* subcordata Call. X, 234 — — forma subsericea (Appel) Call. X. 234 ( - maritima Nutt. var. argula Regel) X, 229 (-- var. formosana Burkill) X, 228 \*- Matsumurae Call. X, 234 - Maximowiczii Call. var. \* parvifolia Call. X, 227 - var. \* typica Call. X, 227 (— oblongifrons Borbas) X, 237 — orientalis Decne var. Weissii H. Winkler forma \* puberula Call. X, 228
-- forma \* Winkleri Call. X, 227 (- pubescens Tausch) VI, 242 - rhombifolia Nutt. var. \* typica Call. X, 229 \*- Schneideri Call. X, 229 \*- serratuloides Call. X, 229 - silesiaca Fiek X, 231. — sinuata Rydb. var. \* stenophylla (H. Winkler) Call. X, 227 Spaethii Callier VIII, 347 (- spuria Callier) VI, 242 (- - subsp. Beckii var. ambigua Beck forma viridior Call.) X, 232 (— subcordata C. A. Mey.) VIII, 347 — var. \* typica Call. X, 228 tinctoria Sargent var. \* glabra Call. X, 233 - - var. \* mandschurica Call. X, 233 - - var. \* obtusiloba Call. X, 233 -- - \* typica Call. X, 233 - viridis DC. var. Brembana (Rota) Call. forma \* pilosa Call. X, 226 - - forma \*typica Call. X, 226 — — var. microphylla Call. forma \* hirtella Call. X, 226 - - forma \* typica Call. X, 226 - - var. \* repens (Wormskj.) Call. X, 226 — — forma\*macrophylla Call. X, 226 — — forma \* pubescens Call. X, 226 — — forma \* typica Call. X, 226 — — var. subvestita Zapal. forma grandifolia (Beck) Call.subforma\*glabra Call. X, 227 — — — subforma\*hirta Call. X,225 – var. typica Beck forma subves-

tita (Zapalow.) Call. X. 225.

Alnus tinctoria var. forma \* vulgaris Call. X, 225 — Yasha Matsum. var. \* macrocarpa Call. X, 227 - - var. \* microcarpa Call. X, 227 - - var. \* typica Call. X, 227 Aloe bamangwatensis Schönl. II, 182 - Chabaudii Schönland IV, 170 - Davyana Schönl. II, 184 - decora S. Sch. IV, 177 - Dyeri Schönl. II, 184 - Greatheadii Schönl. II, 181 laxiflora N. E. Brown IV, 865
Orpenae S. Schönland IV, 176 - parvispina Schönl. II, 184 -- Peglerae Schönl. II, 181 Alomia dubia B. L. Robinson IV, 147 Alopecurus aristulatus Michx. var. natans (Wahlenb.) Simmons VIII, 181 - arundinaceus Poir.) V, 360 \* Bornmülleri Domin I, 4 - creticus Trin. var. submuticus Rohl. (- fulvus subsp. perennaus [Norm] Hagld.) VIII, 181 (— geniculatus γ fluitans Blytt) VIII, 181 (- - ssp. intermedius Blytt) VIII, 181  $(--\beta)$  natans Wahlenbg.) VIII, 181 - - forma Normani Simmons VIII, 399 - Gerardi Vill. var. Pantocsekii Rohl. \*- heleochloides Hack. X, 166 (- hordeiformis Willd.) V, 70 ( − myosuroides × pratensis A u. G.) V, 360 (- nigricans Hornem.) V, 360 (- pratensis × agrestis Brügger) V, 360 - prat. ssp. ventricosus (Pers. pro. spec.) Thellung V, 360 (— rubicundus Ham.) V, 67 (— turicensis Brügger) V, 360 Alsine Aucheriana Boiss. var. glandulosa Litw. VI, 103 (- austriaca Wahlenb.) VII, 33 (- banatica Bluff et Fingerh.) VII, 33 (— Bauhinorum Gay) VII, 34 (— cataractarum Janka) X, 305 (- Cherleri var. ciliata Wohlf.) VII, 34 - condensata Fenzl) X, 305. (— eurytanica Boiss.) X, 305 - falcata Griseb.) X, 305 - frutescens Verschetzensis var. Simk.) X, 305 (- Gerardi Wahlenb.) VII. 33 - glutinosa Heller IV, 61 (- heterosperma Guss) IX, 350 (- hirsuta Fenzl) X, 304 (-- var. vestita Fenzl) X, 304 (— laricifolia β glandulosaKoch) VII, 34 (- liniflora Heg.) VII, 34 - pinifolia Fenzl) X, 305 (- pulvinaris Boiss.) X, 305

(Alsine recurva Hal.) X, 30 (-- β condensata Halácsy.) X, 305 - - c. glandulifera Vacc. VIII, 328  $(--\beta)$  hirsuta Boiss.) X, 304, 305  $(--\alpha \text{ nivalis Boiss.}) \text{ X}, 304, 305$ (- sefacea M. K.) VII, 33  $(--\beta)$  banatica Heuff.) VII, 33 (- striata Cr.) VII, 33 tenuifolia Whlnbg. c. congestiflora Terracc. V, 136 (- Thevenaei Reuter) X, 305 - Velenowskyi Rohl. I, 22 (- verna β alpina Koch) VII, 33 - - c. pubescens Terracc. V, 136 (Alsinella ciliata Greene) VI, 169 (Alsodeia mongalaensis De Wild.) X, 430 (- Thonneri De Wild.) X, 523 Alsophila aquilina Christ var. \* Maxoni Rosenst. VI, 179 – atrovirens Presl var. \* elongata Christ VI, 349 \*- biformis Rosenst. IX, 423 \*- canelensis Rosenst. VII, 290 \*- Francií Rosenst. X, 158 \*- Kuhnii (Hieron.) C. Chr. X, 213 \*- phalaenopsis C. Chr. X, 213 \*— tarapotensis Rosenst. VII, 291 -- tomentosa H. K. var. \* novoguineensis Rosenst. V. 34 Alstroemeria Radula Dusén VII, 264 \*Altensteinia Fiebrigii Schltr. X, 445 (- pilifera H. B. K.) X, 481 Alternanthera microphylla R. E. Fries IV, 36 Moquinii (Webb) var. villosa Dusén VII, 262 Alysicarpus Macalusoi Mattei IX, 320 Alyssum diffusum Ten. var. corymbosum Pau VIII, 132 — montanum var. magnum Wildt V, 190 - myriophyllum Loj. Poj. III, 333 (- Vesicaria L.) VI, 128 \*Alyxia Schlechteri Lévl. IX, 453 Amarantus chlorostachys Willd. var. pseudo-reflexus Thell. V, 362 - retroflexus L. var. Delilei (Richter et Loret) Tell. V, 362 - Delilei Richter et Loret) V, 362 Amberboa leucantha (Cosson in herb.) Batt. X, 218 - maroccana Barratte et Murbeck V, 208 \*Amblostoma holochilum Schltr. X, 387 \*Amblyanthopsis philippinensis Mez III, 100 Amblystigma pilosum Malme I, 141 Ambrosia artemisiaefolia subsp. diversifolia Piper VIII, 270 (Ambulia trichophylla Kom.) V, 273 Amelanchier alnifolia Nutt. var. elliptica (Nels.) C. K. Schn. III, 182

42 Amelanchier alnifolia var florida (Ldl.) C. K. Schn. III, 182 — — var. pumila (Nutt.) C. K. Schn. III. 182 asiatica (S. et Z.) Endl. var. sinica C. K Schn, III, 181 (- denticulata var. nervosa C. K Schn.) III, 183 (- - var. psilantha C. K. Schn.) III, 183 - Jonesiana C. K. Schn. III, 182 - mormonica C. K. Schn. III, 182 -- siskiyouensis C. K. Schn. III, 181 - vulgaris Mch var. grossedentata Rolıl. 1, 35 Ammodenia peploides var. major (Hook.) Piper VI, 169 (Ammogeton scorzoneraefolium Schrad.) VIII, 269 \*Amomum Vignaui Rech. IV, 228 Amphidoxa adscendens O. Hoffm. III, 258, VI, 371 Amphipogon strictus R. Br. var. \* desertorum Domin X, 119 (Anabasis articulata Webb) III, 325 – hispanica Pau III, 325 (Anacyclus Alexandrinus Batt. et Trab.) IX. 467 - - Willd. var.  $\beta$  cyrtolepidioides (Pomel) Durand et Barr. IX, 467 (- cyrtolepidioides Pomel) IX. 467 Anagallis uruguayensis Arechav. IX, 492 Anaphalis Nagasawai Hayata VI, 26 Anastraphia cuneifolia Greenman VI, 249 (Anatropa tenella Ehrenberg) VI, 104 Anchusa calcarea Boiss. var. y nana P. Cout. VI, 187 (- glabrescens f. nana Maritz) VI. 187 (- Granatensis Boiss.) VI, 189 (- hybrida Ten.) VI, 188 -- italica Retz var. sublanata Thell. V, 366 (- nana Samp.) VI, 187 (- undulata Brot.) VI, 188 (- undulata Ficalho) VI, 188 (- undulata Gren. et Godr.) VI. 188 \_ \_ var.  $\delta$  granatensis P. Cout. VI, 189 \_ \_ var. γ hybrida P. Cout. VI, 188 - var. α subvelutina P. Cout. VI, 188 var.  $\beta$  typica P. Cout. VI, 188 Ancistrochilus Rothschildianus J. O'Brien VI, 318 Andira coriacea Pulle X, 286 \*Andrachne Esquirolii Lévl. IX, 327 Gruvelii Daveau V, 190

harthii Hackel V, 335

(- capense Houttuyn) X, 289

(Andropogon circinatus A. Terracc.) VI. 7 Androcymbium albanense Schönl. II, 183 (Andromeda myrsinites Lam.) IV, 138 Andropogon Barteri Hack. var. Meny-

(- condensatus Kth. var. elongatus Hack.) IV, 306 (- crassipes Steudel) X, 289 (- fasciculatum L.) X, 289 fasciculatum (L.) Thell. X, 461 Hassleri Hack, var. \* aristatus Hack. VI, 341 \*— Herzogii Hack, VII, 49 ( — imberbis var.  $\alpha$  genuinus Hack.) VI 341 (-- var.  $\beta$  muticus Hack.) VI, 341 (- insulare L.) IV, 29 - Jeffreysii Hack, VI, 324 - mobukensis Chiov. VI, 179 - paniculatus Kunth var. elongatus Hackel IV, 306 \*- Salzmanni (Trin.) Hack. VI, 341 \*— — var.  $\beta$  aristatus Hack. VI, 341 \*- - var. α genuinus Hack. VI, 341 \*Andropus A. Brand nov. gen. X, 281 \*- carnosus (Wooton) Brand X, 281 Androsace aurata Petitmengin IX, 334 (— Chamaejasme auct. americ., non Willd.) IX, 483 \*- - Host var. \* tibetica Kunth II, 66 (- Gormannii Greene) X, 511 \*- Gustavi Knuth III, 84 (- longifolia Turcz) II, 66 septentrionalis L. forma apoda Litw. IV, 10 — — var. Gormannii (Greene) C. H. Ostenfeld X, 511 Androsiphonia Stapf n. gen. III, 85 - adenostegia Stapf III, 85 Andryala integrifolia L var. 4. divisa Merino VIII, 287 Aneilema Bodinieri Lévl. et Vant. IV, 115 - Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, 115 - coreanum Lévl. et Vant. IV, 115 - Keisak Hassk. f. \* minor. Kom. IX, 392 \*- nutans Lévl. IX, 450 \*- Taquetii Lévl. VIII, 284 Schrad. Aneimia anthriscifolia \* simplicior Christ VI, 351 \*— sessilis (Jeanpert) C. Chr. IX, 371 (— tomentosa Sw. var. sessilis eanpert) IX, 371 \*Anelytrum Hack. nov. gen. VIII, 519 \*- avenaceum Hack. VIII, 519 Anemone albana Stev. subsp. 1. flavescens (Regel) Smirn. form. angustisecta Busch VII, 28 \*— Bonatiana Lévl. VII, 98 - debilis Fisch var. soyensis (de Bois.) Makino VIII, 107 \*- Esquirolii Lévl. et Vant. VIII, 58 IX, 446 Hepatica L. IV, 155 forma candida J. Holmboe IV, 156

Anemone Hepatica forma ciliata J. Holmboe IV, 155 forma divergens I. Holmboe IV, 157 forma hirta I. Holmboe IV, 155 forma lilacina J. Holmboe IV, 156 forma marginata J. Holmboe IV, 156 – – forma spectabilis J. Holmboe IV, 156 forma tridactylites J. Dyring IV, 157 — — lus. biloba J. Holmboe. IV, 157 -- lus. feminea I. Holmboe IV, 157 - nemorosa L. var biflora Zobel VIII. 349 Anemone nemorosa forma flavescens C. G. Westerlund IV, 19 forma quadrifoliata C. G. Westerlund IV, 19 \*- saniculifolia Lévl. VII, 383 - Siuzewi Komarow V, 278 (- soyensis de Bois.) VIII, 107 (Anemopaegma decorum Sp. Moore) IX, 49 - grandiflorum T. A. Sprague II, 141 - Mirandum A. DC. var. \* hirsuta Hassler IX, 54 Angianthus axiliflorus (W. F. Fitzgerald in ed.) Ewart and White IX, 174 strictus var. lanigerus Ewart IX, 134 Angraecum filicornoides De Wildem. III, 164 \*— hologlottis Schltr. III, 82 Anguillicarpus Burkill nov. gen. V, 250 - Bulleri Burkill V, 250 Anguria limonensis Pittier VIII, 535 - Magdalenae Pittier VIII, 535 - Treslingiana Pulle X, 413 \*Aniba foeniculacea Mez III, 65 (Aniseia cernua Meissn., haud Moric.) IX, 156 (- cernua Moric.) IX, 156 — — var. ambigua Meissn.) IX, 156 - syringifolia Dammer) VIII, 235 (Anisocalyx limnanthiflorusHance) VI, 196 (Anisocarpus madioides Nutt.) VIII, 271 \*Anisodus Fischerianus (? A. luridus × tanguticus) Pascher VII, 226 (- luridus Link et Otto) VII, 167 \*- Mariae Pascher VII, 227 \*- sinensis Pascher VII, 167 \*- tanguticus Pascher VII, 167 (- - var. umbrellula Pascher) VII, 227 \*Anisopappus candelabrum Lévi VIII, 451 \*Anisosciadium isosciadium Bornm. X, 468 \*Anoectochilus insignis Schltr. X, 13 \*-siamense Schltr. II, 83 (Anona crotonifolia Warm.) II, 192

\* nano-fruticosa Herzog VII, 51

- tonientosa R. E. Fries II, 192

Anotites picta Greene V, 319 Antennaria acuminata Greene VI, 162 - aprica Greene var. rosea Lunell VIII, 247 - athabascensis Greene VI, 28 - callilepis Greene VI, 162 - chlorantha Greene VI, 163 - concolor Piper VIII, 274 - Greenei B. F. Bush. IV, 216 - lanulosa Greene VI, 164 - maculata Greene VI, 164 - neodioica Greene var. Gaspensis Fernald VII, 336 \*- obtusata Greene V, 241 - Sansonii Greene VI, 163 - sedoides Greene VI, 163 - solstitialis Lunell V, 220 - stenolepis Greene VI, 162 (Anthaenantia Hackeli Arech.) IV, 29 (Anthemis arvensis  $\times$  Cotula? Naeg. und Thell.) V, 368 - carthaginensis Pau III, 326 -- Cotula L. var. canescens Thell. V, 368 – – var. latisecta Thell. V, 368 - Georgieviana Davidoff I, 126 glareosa Durand et Barr. IX, 354 (- repens Walt.) V, 327 - riloensis Velen. I, 134 (- stipulacea Moench) VIII, 488 \*- syriaca Bornm. X, 470 - Tauberti Durand et Barr. IX, 353 - tinctoria L. var. pallescens V. Calestani VII, 386 - virescens Velen. I. 134 Anthericum ramosum L. var. bracleatum Hsm. III, 142 (- reflexum Cav.) V, 191 Anthobembix dentatus Th. Valeton V, 379, VII, 182 Antholyza Thonneri De Wildem. X, 423 Anthoxanthum odoratum L. var. longiaristatum (Celak.) A. et Gr. lusus lobatus Hackel IV, 300 Anthriscus glabra Loj-Poj. VI, 37 Anthurium Forgeti N. E. Brown IV, 367 Anthyllis Vulneraria L. var. pyrenaica Pau IX, 191 Anticharis somalensis Vierh. VII, 162 Antidesma mucronata Boerl, et Koorders X, 318 - oblongifolia Boerl, et Koorders X, 318 - Seguini Lévl. IX, 460 (Antiphylla grandiflora Jord.) VIII, 331 \*Antiphytum Bornmülleri Pilger III. 24 – — var.\* asperior Pilger III, 25 (Antirrhinum bellidifolium var. lanceolatum Rouy) VIII, 218 (- lanigerum Brot.) VIII, 217 (— lusitanicum Brot.) VIII, 217

Antirrhinum meonanthum Link et Hoffgg. var. pilosum Merino VII, 363 (- microcarpum Pomel) IX, 469 Orontium L. var. γ microcarpum (Cosson) Dur. et Barr. IX, 469 (- pinifolium Poir.) X, 291 (- polygalaefolium Brot.) VIII, 217 (— reticulatum Sm.) X, 291 (— spurium Brot.) VIII, 217 ( — tenellum Pursh) VIII, 267 - virgatulum Brot.) VIII, 218 (Anvillea australis Chev.) IX, 353 radiata Coss. et D.R. var. B australis (Chev.) Durand et Barr. IX, 353 Apera intermedia Hackel VI, 151 (Aphano octandra K. et V.) IV, 235 (Aphano octandra var. tetraquetra Koord.) IV, 235 - rostrata Mig. IV, 234 \*— skiophila (Duthie) Val. IV, 235 \*— tetraquetra (Miq.) Val. IV, 235 Aphanomyrtus camphorata Val. IV, 235 \*Aphelandra jacobinioides Lind. I, 156 \*- cirsioides Lindau I, 157 \*Aphyllorchis gracilis Schltr. X, 8 (Aplopappus carthamoides A. Gr.) VIII, — war. Cusickii A. Gr.) VIII, 270 - Greenei var. var. mollis A. Gr.) VIII, 271 (- Hallii A. Gray) VIII, 270 — hirtus A. Gray) VIII, 270 — lanuginosus A. Gray) VIII, 270 — Lyallii A. Gray) VIII, 270 - mollis A. Gr.) VIII, 271 - racemosus Torr.) VIII, 270 — stenophyllus A. Gr.) VIII, 271 Apocynum androsaemifolium subsp. detonsum Piper VIII, 15 – ciliolatum Piper VIII, 15 Apodanthes surinamensis Pulle X, 285 \*Apopetalum nov. gen. Pax V, 226 \*— pinnatum Pax V, 226 Aporosa campanulata J. J. Smith VII, 181

— somalensis Mattei IX, 252 (Appendicula bracteosa Fleischm. et Rech.) IX, 96 (- bracteosa Rchb.) IX, 96 (- callifera J. J. Sm.) X, 37 (- pendula Kränzl.) IX, 96 Aquilegia alpina L. forma gracilis Chenevard et Braun III, 64 ( — caerulea var. calcarea Jones) IX,402
 — Einseleana F. Schultz var. pseudothalictrifolia Pampanini III, 207 pinetorum J. Tidestrom IX, 402
 rubicunda J. Tidestrom IX, 402 - scopulorum J. Tidestrom IX, 402 - — forma calcarea (Jones) Tidestr. IX, 402 Arabidopsis Huettii N. Busch IX, 133

(Arabis albida  $\xi$  Billiardieri Boiss.) VI, 40 (-- var. dasycarpa Rupr.) VI, 39 - - var. dolichothrix Busch VI, 40 var. flaviflora (Bge.) Trautv. f. glabra Busch VI, 40 - - f. gymnostachya Busch VI, 39 - - f. hebecarpa Busch VI, 39 - - f. trichostachya Busch VI, 39 (— alpestris Schl.) VIII, 321 aprica Osterh. IX, 482 (- arenosa Freyn, A. Kern.; Scop. VIII, 321  $(--\beta)$  multiceps Neilr.) VIII. 321  $(- - \alpha \text{ simplex Neilr.}) \text{ VIII, 321}$ - auriculata Lam. var. varbossania Maly VI, 292 - Austinae Greene V, 242 Billardieri DC. VI, 40
Boryi Boiss. VIII, 132 - caduca A. Nelson IX, 483 (— canescens var. latifolia S. Wats.) VI, 171 (- cebennensis DC.) IX, 48, 395 - Christiani Busch VI, 39 (— ciliata β hirsuta Koch) VIII 321 corymbiflora Vest β incaea (Gaud.) Hay., VIII, 351 \*- Covillei Greene V, 243 (- Crantziana Ehrh.) VIII, 321 - depauperata Nelson et Kennedy V, 286 Engleriana Muschler VIII, 301 \*- epilobioides Greene V, 242 \*- Fauriei Lévl. VIII, 281 (- Freynii Brügg.) VIII, 321 - Halleri L.) VIII, 322 (- - var. trachytica Fritsch) VIII, 322 - hirsuta var. dentata Lojac. III, 333 (-- var. incana Gaud.) VIII, 321 (- hispida Myg.) VIII, 321  $(--\beta)$  intermedia Freyn) VIII, 321 \*— inamoena Greene V, 243 - latifolia (S. Wats.) Piper VI, 171 \*— Leibergii Greene V, 243 (— Lemmoni S. Wats.) VI, 171 - Iongisiliqua Murb., non V, 200 \*- Missouriensis Greene V, 244 (- mollis Stev.) VI, 39 (— multiceps Fav. u. Rech. VIII, 321 (- neglecta Schult.) VIII, 322 – nova Vill. var. Vetteri X, 220 -- - var. Vetteri Thell. forma sedunensis Thell. X, 220 \*- oligantha Greene V, 243 (- ovirensis Wulf.) VIII, 322 (— pedemontana Boiss.) IX, 48, 395 \*— peramoena Greene V, 242 - perelegans A. Nelson IX, 482

(Arabis petraea M. B.) VIII, 321 IX, 133 (- - γ arenosa Neilr.) VIII. 321

(- - var. Crantziana DC.) VIII, 321 (- - α grandiflora Neilr.) VIII, 321

(-- β intermedia Neilr.) VIII. 321

petrogena A. Kern.) VIII, 321

\*- pratincola Greene V, 244

(— pubescens var.  $\beta$  longisiliqua Coss.) V. 200

\*- Schweinfurthiana Muschler III, 213

(- secunda Howell) VI, 171

— serpyllifolia Vill.  $\beta$  brevisiliqua (A. alpestris × serpyllifolia) Pau VII, 83 - sparsiflora var, secunda (Howell) Piper, VI, 171

- stolonifera Hornem.) VIII. 322

(- tenella Host) VIII, 322 (- Thaliana Cr.) VIII, 321

× Thomasii (A. alpestris × serpyllifolia) Thell. X, 220

— Todari Loj. Poj. III, 333 \*- trichopoda Greene V, 242 – tunetana Murbeck V, 200 (Arachnanthe alba Ridl.) X, 197

— annamensis Rolfe IV, 126 (— breviscapa J. J. Sm.) X, 196 (— Maingayi Hk. f.) X, 197

\*Arachnis alba (Ridi) Schltr. X. 197

\*- flosaeris (L.) Schltr. X, 196

 Hookeriana (Rchb. f,) Schltr. X, 197 \*— Maingayi (Hk. f.) Schltr. X, 197 Aragallus Aven-Nelsoni Lunell VIII, 245 (Aralia capitata Jacq.) VI, 46

(Araucaria Cookii pendula Hort.) IX, 140 — Rulei F. Müll. eta patens Barsali IX, 140

— γ pendula Barsali IX, 140 (Arceuthobium campylopodum Engelm.)

(- Douglasii var. abietinum Engelm.) VI, 168

(— occidentale Engelm.) VI, 168

\*Arctophila trichopoda Holm III, 337 \*Ardisia Bodinieri Lévl., IX, 461

\*- castaneifolia Lévl. IX, 461 X, 374

\*— Cavaleriei Lévl. X, 374 \*— Copelandii Mez III, 98

- crispa Thunb. var. Taquetii Lévl.) X, 374

\*-- Dielsii Lévl. IX, 461 \*-- discolor Lévl. X, 373

\*- elegantissima Lév. X, 373

\*— Elmeri Mez III, 100

- humilis Vahl forma grandiflora Hochr. VII, 15
- \*- kteniophylla A. DC. VIII, 354

\*— Labordei Lévl. X, 373 \*— Meziana Lévl. X, 374 \*— perforata Lévl. IX, 462

- \*- racemoso-paniculata Mez III, 99
- sublanceolata Hochr. V, 348

\*Ardisia tonkinenses A. DC. VIII, 354

\*- Weberbaueri Mez III, 97

– Whitfordii Mez III, 98

(Areca appendiculata Bail.) IX, 547 (Arenaria aggregata L. var. obtusifolia Pau) III, 328

(- austriaca Jacq.) VII. 33 (- Burkei Howell) VI, 169

( — capillacea All.) VII, 33

- ciliata L. form. diffusa E. Steiger

 forma glabrata E. Steiger III, 236 var. subpuberula E. Steiger III, 236

- condensata Presl) X, 305

- Fendleri var. glabrescens S. Wats.) VI, 169

(- - var. subcongesta S. Wats.) VI, 169

(- frutescens Kit.) X, 305 (- Gerardi Willd.) VII, 33

glabrescens (S. Wats.) Piper VI, 169

(- glutinosa Boiss.) VI, 145 - gregaria Heller IV, 61

(- heterosperma Guss.) IX, 350

(- hirsuta M. a. B.) X, 304 - insignis Litw. VI, 103

- Katoana Mak. VIII, 108

( — Ledebouriana  $\beta$  glutinosa Boiss.) VI. 145

(— liniflora Jacq.) VII, 33 (— liniflora L.) VII, 33

- modesta Duf. β Guarensis Pau VII, 84

(- peploides var. major Hook.) VI, 169 Salzmanni Presl var. commutata Loj. Poj. V, 25

(- setacea Thuill.) VII, 33

sitchensis Dietr.) VI, 169
striata Vill.) VII, 34

- Tchichatcheffii Vierhapper VI, 145 (Arethusa japonica A. Gr.) X, 255

(- sinensis Rolfe) X, 256 (Aretia alpina (Lam.) Wulf.) VIII, 257

- glacialis (Hoppe) Hay. VIII, 257 \*Argemone pleiacantha Greene VI, 161 Argithamnia californica T. S. Brandegee ĪV, 14

Argophyllum cryptophlebum Marg. Zemann VIII, 447

latifolium (Viell.) Marg. Zemann VIII, 447

(- nitidum var. cryptophleba [Sayer?] VIII 447

Argyranthemum frutescens Sch. Bip. var.  $\gamma$  foeniculaceum Pitard IX. 276

– var. δ parviflorum Pitard IX, 276

Argyreia Pierreana D. Bois IV, 31 \*- rufo-hirsuta Lévl. IV, 452

- Seguini Vant. IX, 452

Argyrolobium abyssinicum Jaub. et Spach forma caespitosum Lanza IX.413 Argyrolobium abyssinicum forma diffusum Lanza IX, 413 Argythaninia argentea Millsp. VII, 280

- lucayana Millsp. VII, 280 (Aria Decaisneana Lavall) VII, 174

(- gracilis Koehne) X, 514

- majestica Lavall.) VII, 174

( – Mougeoti var. austriaca Beck) III, 136 (Arisaema cochinchinense Blume) VIII, 488

\*Aristida acuminata Hack. VII, 213

 Adscensionis L. var. α argentina Hack. IV, 275

– var. breviseta Hackel IV, 308

 – var. ε coerulescens (Desf.) Hack IV, 275

- - subv. condensata Hack. IV, 275

– – subvar. typica Hackel IV, 275

- - var  $\beta$  laevis Hackel IV, 275 — — var.  $\delta$  modesta Hack. IV, 275

— var. γ scabriflora Hack. IV, 275

(- caffra Bory) V. 75

- cordobensis Hack. IV, 276 hyrtigluma Steud. var. patula Hackel V, 336

- inversa Hackel VI, 207

\*- Leichhardtiana Domin IX, 551

\*- leptochaeta Hack. VI, 344

longiseta var. robusta Merrill VI, 73

\*- nigritiana Hack, X, 166 pallens Cav. var. macrochaeta Hack.

IV, 308 – var. tennicula Hack. IV, 308 ( - plumosa L. subsp. sokotrana Vierh.)

VII, 140 - purpurea var. robusta (Merrill) Piper VI, 73

- sokotrana Vierh. VII, 140

- Spegazzinii Arech, var.  $\beta$  abbreviata Hack. IV, 276

– var. α genuina Hack. IV, 276

- - var.  $\gamma$  pallesceus Hack. IV, 277.

- vagans Cav. var. \*gracilipes Domin IX, 551

Aristolochia barbata Jacq. subsp. Benedicti Malme II, 27

- curviflora Malme II, 29

- lingua Malme II, 28

(- longa Scop.) III, 127

(- pallida Sibth. et Lindl.) III, 127 var. istriaca R. Pampanini III, 127

Armeria alliacea Cav. var. allioides (Boiss.) Pau VIII, 136

(- allioides Boiss.) VIII, 136

- alpina W. b. nana Bolzon IX, 187

(- ancarensis Merino) VII, 367 (- bella Alboff) IV, 138

 Berlengensis Daveau var. 1. gracilis Merino VII, 367

Armeria Berlengensis var. 2. vestita Merino VII, 367

(- - var. villosa Merino) VII, 367 canescens Host var. majellensis (Boiss.) f. \*dasyphylla Rohl. III, 148

(- chilensis Boiss.) IV, 138

- Duriaei Boiss. var. ancarensis Merino VII, 367

 Hassleri Hack, var. \*aculeata Hack. VII, 373

(- macloviana Cham.) IV, 138 \*- macrantha Hack. VII, 372

- maritima Willd. var. 2 glaberrima Merino VII, 367

(- sibirica Turcz. VIII, 74

( - vulgaris var. sibirica Rosenv.) VIII, 75 \*Armodorum labrosum (Ldl. et Paxt.) Schltr. X, 197

\*- sulingi (Bl.) Schltr. X, 197 (Arnebia perennis DC.) VI, 47

(- tingens DC) IV 47

Arnica aprica Edw. L. Greene VI, 320

- aspera Greene VII, 240 - confinis Greene VI, 320 - laevigata Greene VI, 224

\*-- Lowii Holm III, 338 (- maritima L.) IX, 137

montana L. var. Bacorelli Mer. VIII, 65

-- paniculata A. Nelson IX, 486

Aronia arbutifolia (L.) Spach-var. \*atropurpurea C.K. Schn. III, 150 – – var. \*Baenitziana C. K. Schn.

III, 150 - - var. \*depressa (Ldl.) C. K. Schn.

III, 150 (− arb. × melanocarpa) III, 150

 atropurpurea Britt. III, 150 - - floribunda Spach III, 150

 var. \*glabrescens (Spach) C.-K. Schn. III, 150

- melanocarpa (Willd.) Spach III, 150 – – var. \*grandifolia C. K. Schn. III, 150

 – var. \*subpubescens C. K. Schn. III, 151

- var. typica C. K. Schn. III, 150 (- monstrosa Zabel) III, 134

(- nigra var. grandifolia Dipp.) III, 150 \*- Arrabidaea anguillulicarpa Hassl.

IX, 51 craterophora Sprague) IX, 50

\*- decora (Sp. Moore) Hassl. IX, 49 – var. α \*genuina Hassl. IX, 49

— — var.  $\beta$  macrophylla Hassl. IX, 49

(- praecox Hassl.) IX, 50 rhodantha Bur. et K. Sch. var. α

\*genuina Hassl. IX, 50

(— — var.  $\alpha$  typica Sprague) IX, 50

 $(-- var. \beta elliptica Sprague forma$ glabrescens Sprague) IX, 50

(— — forma mollis Sprague) IX, 51

Arnica rodantha var.  $\beta$  \*induta Hassl. IX, 50

— — forma \*mollis (Sprague)
Hassl. IX, 51

— — forma \*puberula Hassl, IX, 50

- - forma \*subglabra Hassl. IX,50
 \*Arracacia pubescens Wolff VIII, 525
 (Arrhynchium labrosum Ldl. et Paxt.)
 X, 197.

Artabotrys likimensis De Wild. X, 527

— Malchairi De Wild. X, 527

\*Artemisia Argyi Lévl. et Vant. VIII, 138 — atomifera Greenmann VIII, 272

× — Augustana (A. glacialis × spicata) Vacc. XIII, 360

— α Cognensis Vacc. VIII, 360

— – β Ferinae Vacc. VIII, 360

borealis Pallas subsp. nana Gaud.
 var. latiloba Vacc. VIII, 333

campestris L. ε brachyphylla Vacc.
 VIII, 333

 $\times$  —  $\beta$  Carrelii Vacc. VIII, 361

— α Petitmengini Vacc. VIII, 361
 — Dracunculus L. f. minor Komarow V, 276

\*- Feddei Lévl. et Vant. VIII, 138

- Genepi Weber e decipiens Vacc. VIII, 333

— c. densa VIII, 333

— — d. integrifolia Vacc. VIII, 333

- - b. laxiuscula Vacc. VIII, 333

— japonica Thunbg.  $\beta$  manschurica Komarow V, 276

niitakayamensis Hayata VI, 26
 Pallasiana Fischer, Regel) V, 276
 Pampaninii (mutellina × nana)

×— Pampaninii (mutelli Vacc. VIII. 362

(- Perrieri Petitmeng.) VIII, 362

(— var. petiolata Petitmeng.) VIII, 362
 × — Pirottae (mutellina × nana var. racemulosa) Vacc. VIII, 362

— Pirottae Vacc.  $\beta$  Berardii Vacc. VIII, 362

— α Wilczekii Vacc. VIII, 362

— sacrorum Ledeb.  $\beta$  intermedia Ledeb.

f. discolor Komarow V, 276

— — f. nivea Komarow V, 276

— γ minor Ledeb. f. discolor Komarow V, 276

-- — f. vestita Komarow V, 276
 -- scoparia Waldst. et Kit. f. sericea Komarow V, 276

\*— septemlobata Lévl. et Vant. VII, 22 × — Sylviana F. O. Wolf (A. mutellina × spicata) β Galisensis Petitmengin VIII, 361 Artemisia vulgaris L. δ integerima Komarow V, 277

 $--\eta$  minor Komarow V, 277

-  $\alpha$  selengensis Komarow V, 277

forma serratifolia Komarow
 277

— ζ verbenacea Komarow V, 277

— ε viridissima Komarow V, 277
 (— Wolfii Petitmengin) VIII, 333

(Arthrocnemum macrostachyum [Moric.] Bunge) VIII, 257

(- virginicum [Forsk.] Fritsch) VIII, 257 (Arthrolobium ebracteatum DC.) VIII, 437

pinnatum Rendle et Britten VIII, 437
 \*Arthropteris caudata Rosenst. VIII, 163
 obliterata (R.-Br.) J. Sm. var. \*inciso-

crenata Rosenst. X, 339

Artocarpus altissima J J Smith VII, 182 — dasyphylla Miq. var. flava J. J. Smith VII, 182

\*Arundina celebica Schltr. X, 38 Arundinaria Coboni Bailey IX, 545 (— paraguayensis O. K) IV, 278

\*- rhizantha Hack. VII, 323

\*— setifera Pilger I, 145
\*Arundinella grandiflora Hack

\*Arundinella grandiflora Hack. VIII, 514 (Arundo nigricans Mérat) III, 140 (— Phragmites var. subuniflora DC)

III, 140 \*Asarum arrhizoma Lévl. et Vant. V, 100

\*— Cavaleriei Lévl. et Vant. IX, 78 — — var. \*Esquirolii Lévl. IX, 451 Asparagus Lujae De Wildem. III, 164

\* Mairei Lévl. VII, 339

\*-- meioclados Léví. VIII, 59

sessiliflorus v. Oetting II, 138; IX, 144
stachyphyllus Lévl. et Vant. V, 282
Asperula arvensis L. f. albiflora Probst V 367

— galioides M. B. var. laetevirens Domin I, 130

— hirsuta Desf. var.  $\beta$  cyrenaica Durand et Barr. IX, 353

— longiflora W. K. var. laevifolia Rohl, I, 26

\*— odorata L. var. \*coriacea Rohl. l, 14
 \*Asphodelus Bonatii Lévl. et Vant.
 VI, 113

— madeirensis Eug. Simon VII, 386 (Aspidium Achalense Hieron.) VII, 169

(— affine Fisch. et Mey.) VI, 184 (— Arecnavaletae Hieron.) VII, 169

(— argentinum Hieron.) VII, 169

\*— Bamlerianum Rosenst. X, 338 (— conterminum var. oligosorum Griseb.) IX, 140

(- Dryopteris Baumg.) VI, 185

(- erosum Schk.) VI, 184

(— Filix mas f. affine Aschers.) VI, 184

— war. crenatum Milde) VI, 184

(Aspidium Filix mas var. lobatum Milde) VI, 184 deorso- – f. erosa Döll.) VI, 184 - - f. genuina Milde) VI, 184 - - var. Heleopteris Milde) VI, 184 - - var. incisum Döll.) VI, 184 - - monstr. depastum Milde) VI, 185 - -  $\times$  spinulosum A. Br.) VI, 185. - - var. Stilluppense Sabransky) VII, 188 - - var. subintegrum Döll.) VI, 184 (— – var. typica Luerss.) VI, 184 (— – Galanderi Hieron.) VII, 169 (– illyricum Borb.) VI, 186 - latifolium (Forst.) var. \*tripinnata Rosenst. X, 162 (- lobatum × Lonchitis Murb,) VI, 186 - Lonchitis Boiss.) VIII, 137 - (L.) Sw. var. nevadensis Pau VIII, 137 (- Lorentzii Hieron.) VII, 169 ( — molle Swartz forma Keffordii Bailey IX, 545 (— — var. glabrindusiatum Hieron.) IX. 141 (— montevidense forma genuina Hieron.) IX, 141 (- - forma imbricata Hieron.) IX, 141 — — forma squamulosa Hieron.) IX, 141 (— oligocarpum [Willd.] Kth. var. crassistipitatum Hieron.) IX, 140 - oligophyllum Rosenst. V, 13 (- paleaceum Don) VII, 188 (- pseudomontanum Hieron.) VII, 169 (- remotum A. Br) VI, 185 — Siambonense Hieron.) VII, 169 \*Aspidopteris Cavaleriei Lévl. IX, 458 \*- hypoglauca Lévl. IX, 458 \*Asplenium anagrammoides Christ V, 11 - auritum Sw. Rosenst, V, 232 var. \*davallioides — — f. \*diversifolia Rosenst. V, 232 (— — var. recognitum Kze.) IX, 141 - Belangeri Kze. var. \*acuminata Rosenst. V, 373 \*— canelense Rosenst. VII, 293 \*- Cromwellianum Rosenst. X, 327 - daghestanicum H. Christ VI, 31 \*— Daubenbergeri Rosenst. IV, \*- dognyense Rosenst. X, 159 erectumBory var. \*plumosa Rosenst. \*— floccigerum Rosenst. IV, 3 \*- Francii Rosenst. X, 161 \*- Hasslerianum Christ VI, 351

- Holmbergi Hicken VIII, 276 \*- Keysserianum Rosenst. X, 328 \*- Lademannianum Rosenst. VI, 177

VII, 171

Rosenst. X, 326

Asplenium novo-guinense Rosenst, V, 40 praegracile Rosenst. VI, 177 (- recognitum Kze.) IX, 141 serratum L. var. \*caudatum Rosenst. VI, 310 \*- subemarginatum Rosenst. V, 372 — — var. \*Ĭogavensis Rosenst. X, 326 - \*subflexuosum Rosenst. X, 160 — sulcatum var. recognitum (Kze.) Hicken IX, 141 - tenerum Forst var. \*neocaledonica Rosenst. X, 160 \*- tenuiculum Rosenst, VII, 146 - Trichomanes L. var. pseudadulterinum Rohl, I. 25 Vieillardii Mett. var. \*scoparioides Rosenst. X, 160 - — var. \*soluta Rosenst. X, 160 \*- Werneri Rosenst. V, 39, 376 Woronowii Christ VI, 31 (Astelia linearis var.  $\beta$  subulata Hook. f.) VIII, 220 subulata Cheesem. VIII, 220 (Aster Bergerianus Harv.) VI, 369 campestris subsp. Suksdorfii Piper VIII, 271 (- canescens var. viscosus A. Gray) VIII, 271 (- capensis Less.) VI, 369 \*- Chaneti Lévl. et Vant. VII, 103 (- chinensis L.) VIII, 488 \*— coriacaefolius Lévl. et Vant. VIII, 358 culminis A. Nelson IX, 485
 elongatus Thunbg.) VI, 369 (- Engelmanni var. glaucesceus A. Gray) VIII, 271 \*- Fauriei Lévl. VII, 102 (- Fauriei Lévl. et Vant.) VIII, 168 \*- Feddei Lévl, et Vant. VIII, 168 - flaccidus Bunge var. glandulosus K. v. Keissler VII, 95 \*— Korsakoviensis Lévl. et Vant. VII, 103 (- laevigatus Lam.) V, 367 – laevis L. var. abbreviatus Lunell VIII, 247 – var. sourisensis Lunell VIII, 247 – var. undulatifolius Lunell VIII, 247 \*- lofouensis Lévl. et Vant. VIII, 281 - micranthus Lévl. et Vant. var. -\*achilleiformis Lévl. VIII, 449 - microlonchus E. L. Greene VI, 223 novi belgii L. ssp. laevigatus (Lam.) Thell. V, 367 - - - var. ovatus Thell. V, 367
- - var. subprenanthoides Thell. V, 368 - - var. (?) stenolepis Thell. V, 367
\* - papposissimus Lévl. VIII, 282 - micropteron Baker var. minor Hicken - multilineatum Hk. var. \*dareoides (- serrulatus Harv.) VI, 369 (- staehelinoides DC.) IV, 139

```
Aster Tripolium L. var. acumbens Merino
  VIII. 63
```

– var. pygmaens Bég. VIII, 494
– var. transiens Chiti VIII, 494

Asteriscus spinosus G. G. b. montanus Terracciano V, 138

\*Asterochlaena Balansae (Gürke) Hassler VII, 382

\*-- - ssp. tenax (Hassler) Hassler VII, 382 — — forma α. \*genuina Hassler

VII, 382 — — f.β \*intermedia Hassler VII, 382

 — — forma γ. \*longepetiolata Hassler VII, 383

- cuspidata Garcke) VII, 382

\*- Sect. II. Euasterochlaena Hassler VII. 382

\*— Hieronymi (Gürke) Hassler VIII, 116 — ssp. \*brevipila Hassler var. α \*genuina (Gürke) Hassler VIII, 116 — — — subvar. microphylla Hass-

ler IV, 116 — — var. β. \*latiphylla Hassler

VIII, 116

— — var. γ. \*pseudoapiculata Hassler VIII, 117

- - ssp. longipila Hassler VIII, 117 – – var. α. \*grandiflora Hassler VIII, 117

- - var.  $\beta$ . \*apiculata (R. E. Fries) Hassler VIII, 117

forma \*angustiphylla \_ \_ \_ \_ Hassler VIII, 117

— — var. γ. \*montana Hassler VIII, 117

\*— Morongii (Sp. Moore) Hassler VII, 382

— — var. \*genuina Hassler VIII, 118 — — var. \*intermedia Hassler VIII, 118 var. \*paraguariensis Hassler

VIII, 118

— — var. \*viscosa Hassler VII, 382 — — forma \*discolor Hassler VIII, 118

-- - - subform. \*viscosissima Hassler VIII, 118

\*- orbicularis (Ulbr.) Hassler VIII, 115 — -- var. \*genuina (Ulbr.) Hassler VIII, 115

— — var. \*decumbens Hassler VIII, 115 — — var. \*Ekmani Hassler VIII, 116

\*— platyloba (R. E. Fries) Hassler VII, 383 Sect. I. Pseudo-asterochlaena Hass-

ler VII, 382 \*- § Pseudopavonia Hassl. VII, 74

\*- sidifolia (H B. K.) Hassler VIII, 114 - - ssp. \*genuina (Gürke) Hassler VIII, 114

Asterochlaena sidifolia ssp. genuina var. α \*septentrionalis Hassl. VIII, 114 - - var.  $\beta$ . \*campestris (R. E. Fries) Hassler VIII, 114

— — — forma \*crenata Hassler VIII. 114

— — — forma \*crenato-dentata Hassler VIII, 114

 – ssp \*diuretica (Gürke) Hassler VIII, 114

 – – var. α. \*typica Hassler VIII, 114 – – var. β. \*paraguariensis Hass-

ler VIII, 114

— — var. γ \*rupestris Hassl. VIII, 115 — — — forma \*polyphylla Hassl. VIII, 115

\*- tenax Hassler VII, 76

×Astilbe intermedia (A. japonica × Thunbergi) F. Knoll IX, 396

- macrocarpa F. Knoll IX, 396 Thunbergii Miq. var. \*aethusifolia

Lévl. VIII, 283 - - var \*Taquetii Lévl. VIII, 282

(Astragalus adsurgensis Pall.) VII, 280 ( - adsurgens robustior Hook.) VII, 220 (- agrestis Dougl.) VII, 220

 Albertoregelia C.Winkl. et Fedtsch. III. 56

(- alpinus L.) VII, 219

- - forma erectus E. Steiger IV, 67 - - var. vittatus A. Notö III, 83

Androssowi Litwinow IX, 555

\*- argyroleucus Bornm. III, 131 (- arrectus A. Gray) VII, 219

(- - var. Leibergii Jones) VII, 219

(- - var. palonsensis Jones) VII, 219 - atacamensis (O. Ktze) R. E. Fries IV, 21

australis (L.) Lamk. var. canescens Vaccari II, 151

- - var. balmaeus Beauv. II, 151 (- Beckwithii Torr. & Gr.) VII, 219

- bellus (O. Ktze) R. E. Fries IV, 21

(- Boissieri Fisch. VIII, 134 ( - campestris A. Gray) VIII, 11

( - chaetodon Torr.) VII, 219 ( - conjunctus S. Wats.) VIII, 11

- - var. oxytropidoides Jones) VII, 220

- convallarius Greene) VIII, 11

- creticus Boiss.) VIII, 134 (- creticus Lamk. var. Boissieri [Fisch | Pau] VIII, 134

- - subsp. rumelicus (Bge.) Maire VI, 2

(- - var rumelicus Bald.) VI, 2

( - decumbens (Nutt ) A. Gray) VIII, 11 - depauperatus (Phil.) Reiche) IV, 21

? - diaphanus Dougl.) VII, 218 (- dorycnioides Dongl.) VII, 219

(- filipes Torr.) VII, 219 (- Forskalei Boiss) VIII, 302

(Astragalus glareosus Dougl.) VII, 218 (- Hoodianus Howell) VII, 220 (- hypoglottis auct. Amer.) VII, 220 (- inflexus Dougl.) VII, 218 (– kentrophyta A. Gray) VIII, 11 (- Leibergii Jones) VII, 219 (- lentiginosus Dougl.) VII, 218 leptocephalus Batt. X, 218 (- leptophyllus Nutt.) VII, 219 (- Lyallii A. Gray) VII, 219 (— maximus Willd.) VIII, 400 (— microcystis A. Gray) VIII, 11 (— misellus S. Wats.) VII, 219 - miser Dougl.) VIII, 11 (- Mortoni Nutt.) VII, 220 (- nitidus Dougl.) VII, 220 (- palousensis Piper) VII, 219 pauciflorus Lazaro III, 328 - Petunnikowi Litwinow IV, 8 - polyceras K et K. IV. 8 (- pulchellus (Clos) Reiche) IV, 21 - purpureus Lam. var. Gremlii Bur-nat forma albus Porta VII, 389 (- Purshii Dougl) VII, 218 — — var. tinctus Iones) VII, 218 (- reventus A. Gray) VII, 220 (- - var. Canbyi Jones) VII, 220 (- rumelicus Bunge) VI, 2 - serotinus A. Gray) VIII, 11 (— sinuatus Piper) VII, 219 (— Spaldingii A Gray) VII, 219 - spartioides K. et K. IV, 8 (- speirocarpus A. Gray) VII, 219 spinosus (Forsk.) Muschler VIII, 302 (- stenophyllus Torr. et Gray) VII, 219 (- striatus Nutt) VII, 220 (- succumbens Dougl.) VII, 219 (- Suksdorffi Howell) VII. 218 - Tanbertianus Aschers, et Barbey IX, 351 ( - tumidus Willd.) VIII, 302 ( - Tweedii Canby) VII, 219 - Vaccarii Pampanini VIII, 399 (- viridis (Nutt.) Sheldon) VIII, 11 \*- vulcanicus Bornm. VIII, 546 \*- Warburgii Bornm. III, 130 (- Whitedii Piper) VII, 219 \*- Zederbaueri Stadlmann II, 164-Astrantia major L subsp. elatior (Friv.) Maly var. integra Maly VI, 293 Astrotriche longifolia Benth var. glabrescens Bailey IX, 546 Asystasia Blumei Nees var. grandiflora Th. Val. V, 393 Atalantia monophylla Corr. var. gennina Hochr. VII, 10 \*Ateleia guaraya Herzog VII, 55 Athamantha Della-Cellae Aschers, et Barbey IV, 352 Athanasia Thodei Bolus VII, 128 \*Athyrium Barbae Christ VIII, 18 (- capillaris Schur) IX, 141 (Averrhoa acida L.) VIII, 488

\*Athyrium demissum Christ V, 284 \*- flaccidum Christ V, 11 \*- paucifrons C. Chr. IV, 371 Atractylis ovata Thunbg. f. e. lyratifolia Komarow V, 278 f. d. pinnatifolia Kom. V, 278
f. c. ternata Komarow V, 278 Atriplex andina R. E. Fries IV, 37

— Philippii R. E. Fries IV, 37 (Atriplex prostrata Phil.) IV, 37 (- pusilla Phil.) IV, 37 - serrulata Pau III, 325 ( - Sokotranum Vierh.) VII, 142 - Stocksii Boiss, forma Sokotrana Vierh. VII, 142 Atropis argentinensis Hack. VI, 208 - - forma mendozina Hack. IV, 208 (- Canbyi Beal) VI, 74 convoluta Griseb. var. glaberrima Hack. VII, 96 – var. mendozina Hack. IV, 346 ×- elata (A. distans × suecica) Holmberg IX, 142 – forma expansa Holmbg. IX, 142 forma gracillima Holmbg. IX, 142 - suecica Holmbg. IX, 141 – var. angustifolia Holmbg. IX, 141 - - var. capillaris (Liljebl.) Holmbg. IX, 141 - - forma gigantea Holmbg. IX, 141 Atroxima nov. gen. Stapf II, 31 liberica Stapf II, 31 Zenkeri Stapf II, 32 \*Aubrietia Schweinfurthiana Muschler III, 212 \*Aulacolepis Hackel n. gen. III, 241 \*- japonica lack. III, 241 \*- Treutleri Hack. III, 242 (Avena amethystina Koch) III, 138 (- Blavii) III, 139 (- Cavanillesii Koch) III, 140 (- fallax Poll.) III, 138 Fedtschenkoi Hack. VI. 51 – insubrica (Aschers. et Graebn.) Dalla Torre et Sarnthein III, 138 (- levigata Schur var. insubrica A. et G.) III, 138 (- Loeflingiana Cavanilles) III, 140 (- lucida Bertol.) III, 138 (- mollis Michx) VI, 74 (- neglecta Bertol.) III, 140 pratensis L. var. pseudolucida Hsm. III, 138 (- pubescens var. amethystina Fech.) III, 138 - var, colorata Dalla Torre et Sarnthein III, 138 - - var. \*stenophylla Domin I, 16 ( – valesiaca Nyman) III, 140 varia Hoppe III, 139 Avenastrum sesquitertium Fritsch III, 138

\*Averrhoidium paraguaiense Radlk. VIII, 72

Avicennia alba G. Karsten, non Blume

( – eucalyptifolia Zipp. msc.) V, 390 – marina (Forsk.) Vierh. VII, 162

( - officinalis Balfour fil.) VII, 162

Th. Val. – var. eucalyptifolia V, 390

Ayenia spinulosa R. E. Fries VIII, 375 Azadirachta indica A. de Juss var. minor. Val. VII, 13

- var. siamensis Val. VII, 13

(Azarolus heterophylla Borckh.) III, 133 Azima tetracantha Lam. var. velutina Schinz VI, 166

\*Azorella Coekaynei Diels VI, 96

(- dichopetala Benth.) V, 104 \*- ecuadorensis Dom. IV, 296

 hydrocotylifolia (Fielding et Gardn.) Macl. IV, 137

\*- prismatoclada Dom. IV, 297

## В.

Baccharis macrophylla Dusén VII, 220 - petrophila R. E. Fries III, 296

( - phylicaeformis Meyen) III, 295

Bacopa congesta Chod. et Hassl. var.
\*hirsuta Hassl. X, 348

- Monnieria (H. B. K.) Hayata VI, 196

(- radicata Benth.) IV, 139

Baeckea crispiflora F. v. M. var. tenuior A. J. Ewart VIII, 406

- Eatoniana A. J. Ewart and White VIII, 411

Balania ceracea v. Tiegh. VII, 271

— Henryi (Hemsl.) v. Tiegh. VII, 271

— japonica v. Tiegh. VII, 270

Balaniella nov. gen. v Tiegh. VII, 267

- abbreviata (Blume) v. Tiegh. VII, 267 alutacea (Junghuhn) v. Tiegh. VII, 267

distans v. Tiegh, VII, 268

- elongata (Blume) v. Tiegh. VII, 267

fasciculata v. Tiegh. VII, 268
Forbesii (Fawcett) v. Tiegh. VII, 267 globosa (Junghuhn) v. Tiegh. VII, 267

 Hildebrandtii (Reichenb.) v. Tiegh. VII, 268

Junghuhni v. Tiegh. VII, 269
latisepala v. Tiegh. VII, 269
Lowii (Hooker f.) v. Tiegh. VII, 267
maxima (Jungh.) v. Tiegh. VII, 267

multibrachiata (Fawc.) v. Tiegh. VII, 268

- ramosa (Fawcett) v. Tiegh. VII, 268 - reflexa (Becc.) v. Tiegh. VII, 268 (Balanites aegyptiaca Delile) VII, 115

– var. angolensis Oliver) VII, 119

(- - var. ferox A. P. DC.) VII, 119 (— – var. microphylla Perrottet) VII, 118

(- angolensis Welwitsch) VII, 119

Balanites indica v. Tiegh. VII, 120

- Jacquemonti v. Tiegh. VII, 120 - triflora v. Tiegh VII, 120

(Balanophora abbreviata Blume) VII, 267

( – alutacea Junghuhn) VII, 267– Boni v. Tiegh. VII, 266

\*- Cavaleriei Lévl. II, 115 - dentata v. Tiegh. VII, 266

(- elongata Blume) VII, 267 \*- Esquirolii Lévl. II, 115

(- Forbesii Fawcett) VII, 267 - Forsteri v. Tiegh. VII, 265

(- globosa Junghuhn) VII, 267

(- gracilis v. Tiegh. VII, 266 (- Henryi Hemsl.) VII, 271

(- Hildebrandtii Reichb. fil.) VII, 268

(- involucrata var. δ Cathcartii J. Hook.) VII, 272

 $(-- \text{var. } \beta \text{ flava J. Hook.}) \text{ VII, } 272$ 

 $(- - \text{var. } \gamma \text{ gracilis J. Hook.}) \text{ VII, 272}$ 

(- - var. α rubra Hook. f.) VII, 271

- latipes v. Tiegh. VII, 265

(- Lowii J. Hook.) VII, 267 (- maxima lungh.) VII, 267

(- multibrachiata Fawc.) VII, 268

- pentamera v. Tiegh VII, 267 - Pierrei v Tiegh VII, 266

(- ramosa Fawc.) VII. 268 (- reflexa Becc.) VII, 268

- trimera v. Tiegh. VII, 265

Ballota nigra L. var. sericea Vandas IX, 534

(- rupestris Vis.) IX, 534

- velutina Pospichal) IX, 534 (Bambusa edulis Carr.) IV, 31

(– Mosoo Sieb) IV, 31 \*– Munroi Hack. VII, 374

(Banistera antifebrilis Ruiz) IX, 272

(– fagifolia DC.) V, 63

- sinemariensis Aubl.) IX, 270 Banisterioides Dubard et Dop

gen. IX, 535

(Barbarea barbarea Mac Millan) VI, 172 (— stricta Andrz.) VI, 171

(- vulgaris R. Br) 172

- - var. stricta A. Gray) VI, 171 Barjonia laxa Malme II, 106

Baroniella Costant, et Gallaud nov. gen. IX, 131

 camptocarpoïdes Costant. Gallaud IX, 131

\*Barthea Cavaleriei Lévl. VIII, 61

\*Bassovia platyneura H. Winkl. VII, 248

(- sylvatica Aubl.) III, 290 - tomentosa Sendin. var. lanceolata Dusén VII, 263

(Bastardia Kth. susgen. Bastardiopsis Hassl. VIII, 40

(- densiflora (H. et A) Hassl.) VIII, 42 – var. paraguariensis Hassl.) VIII, 42 \*Bastardiopsis Hassl. nov. gen. VIII, 40 52 \*Bastardiopsis densiflora (H. et A.) Hassl. VIII, 42 - var. \* paraguariensis (Hassler) Hassler VIII, 42 Bataprine j. A. Nieuwl. nov. gen. IX, 398 - hispidula (Michx) Nieuwl. IX, 398 - uniflora (Michx.) Nieuwl IX, 398 (Batatas cissoides var. integrifolia Choisy) VIII, 230 Batrachium aquatile var. pantothrix (Brot.) Piper VII, 169 - peltatum Schranck form. terrestre Brenn. X, 320 Bauhinia Eilertsi Pulle X, 287 \*- anomala Hassl. IX, 146 \*- appendiculata Hassl. IX, 145 - campestris Malme II, 185 - chapadensis Malme II, 187 - confusa Rose V, 110 \*- estrellensis Hassler IX, 147 - Goldmani Rose V, 110 \*- Harmsiana Hoss. IV, 290 - hiemalis Malme II, 186 - leptantha Malme II, 186 - longiflora Rose V, 110 \*- uniflora Hassl. IX, 147 Versteegii Pulle III, 287 Beaucarnea guatemalensis Rose V, 113 (- Hookeri Bak.) V, 115 inermis (S. Wats.) Rose V, 113oedipus Rose V, 113 - pliabilis (Bak.) Rose 113 - Purpusi Rose V, 113 Begonia andreana T. A. Sprague II, 140 (- Bowringia hort.) VII, 176 \*- bulbosa Lévi VII, 21 - cathayana Hemsl. VII, 176 \*- Cavaleriei Lévl. VII, 20 - - var. \*pinfaensis Lévl. VII, 20 \*- edulis Lévl. VII, 20 - - var. \*Henryi Lévl. VII, 20 \*- erubescens Lévi. VII, 21 Favargeri Rech. III, 195, VI, 362 \*— gemnirhiza Lévl. IX, 450 Labordei Lévl. VI, 376 - Martini Lévl. VI, 376 - parvula Lévi II, 113 \*- pedatifida Lévi. VII, 21 -- var. \*Kewensis Lévl. VII, 22 \*- Porteri Lévl. et Vant. IX, 20 \*— Wollnyi Herzog VII, 63 \*- yunnanensis Lévl. VII, 20 \*Beilschmiedia sphaerocarpa H Winkl. \*Belamcanda Pampaninii Lévl. VIII, 59 Bellida nov. gen. A. J. Ewart VIII, 402 - graminea A. J. Ewart VIII, 403 Bellis perennis L. var. pappulosa Boiss. forma discoïdea Merino VIII, 63 \*Beloperone Baenitzii H. Winkl. VII, 113

Belou glutinosa (Blanco) Skeels VIII, 489 — marmelos (L) W. F. Wight VIII, 488

(Bennettia Horsfieldii Mig.) IX, 406 - leprosipes (Clos) Koord, IX, 406 Benthamantha bicolor Micheli) Rose V, 106 - Edwardsii (A. Gray) Rose V, 106 fruticosa Rose V, 106
glandulosa Rose V, 106
Grayi Alefeld) V, 106 - Greenmanii (Millsp.) Rose V, 106 - micrantha (Micheli) Rose V, 106 — pumila Rose V, 106 \*Berberis bicolor Lévl. IX, 454 \*— Bodinieri Lévl. IX, 454 - brevipes Greene VI, 120 \* – Cavaleriei Lévl. IX. 454 - Ganpinensis Lévl VI, 272 - Poireti C. K. Schn. VI, 339 \*— subcaulialata C. K. Schn. VI, 267 \*- thibetica C. K. Schn. VI, 268 \*Bergenia pacifica Kom. IX, 393 \*Berchemia alnifolia Lévl. X, 433 \*- Cavaleriei Lévl. X, 433 \*- Chaneti Lévl. X, 433 Bergenia crassifolia var. \*pacifica Kom. IX, 393 Berkheya Francisci Bolus Vil, 154 — Milleriana Bolus VII, 154 \*Bernardia rotundifolia Herzog VII, 59 Berteroa Gintlii Rohl. I, 34 Berzelia abrotanoides (L.) Brogn. var. crassifolia Colozza I, 128 Dregeana Colozza I, 128 lanuginosa var. tenuifolia A. Zahlbr. VI, 358 (- rubra Schldl.) I, 128 squarrosa (Thunbg.) Colozza I, 128
tenuifolia Willd.) VI, 358 Beschorneria pubescens A. Berger III, 335, V. 5 (Betonica algeriensis De Noë) VIII, 461 (- Clementei Perez Lara) VIII, 461 graeca B. et Spr.) IX, 533 (- officinalis Rouy) VIII, 461  $(--\beta)$  algeriensis J. Ball) VIII, 461 (Betula alba × verrucosa Wettst.) VI. 242 Aschersoniana (B. pendula × tomentosa) v. Hayek. VI, 242
 grandifolia Litw. III, 94 -- humilis forma \*cordifolia H. Preuss VII, 106 - forma \*macrophylla H. Preuss VII, 106 – var. \*subrotunda Schuster II, 100 (- hybrida Wettst.) VI, 242 (— pubescens × verrucosa A. u. G.) VI, 242 verrucosa Ehrh. var. pyrenaica Pan 1X, 192 — wutaica Mayr VIII, 92 (Beyeria viscosa Baill.) X, 384 (— — var. uncinata F. v. Muell.) X, 384

\*Biarum platyspathum Bornm. V, 57 (Bicuculla occidentalis Rydb.) X, 315 Bidens alpina Brandegee III, 373 (- ocymifolia Lam) V, 321 - pilosa L. subvar. discoïdea (Sch.

Bip.) Pitard IX, 276 – subvar. radiata (Sch. Bip.)

Pitard IX, 276

× radiatus Thuill. f. \*perpusillus Domin I, 13

 \*— robertianifolia Lévl. et Vant VIII, 140 - tripartitus L. f. limosa Komarow V, 276

– — var. quadriaristatus Merino VIII, 63 (Bigelovia graveolens A. Gray) VIII, 270 Bihai geniculata Griggs V, 255

\*Bileveillea granulatifolia Lévl. VIII, 449 Biscutella laevigata L. var. montene-

grina Rohl. 1, 25 - leptophylla Pau VI, 382

Bivolva nov. gen. v. Tiegh. VII, 271 Cathcartii (J. Hook) v. Tiegh

VII, 272 flava (J. Hook.) v. Tiegh. VII, 272

- gracilis (J. Hook.) v. Tiegh. VII, 272 - involucrata (Hook, fil.) v. Tiegh. VII, 271

\*Blanchetiastrum Hassler nov. gen. VIII. 28

\* goetheoides Hassler VIII, 28

Blastus Cavaleriei Lévl. IV, 94 V, 100 \*- Dunnianus Lévl. IX, 449

Blechnum attenuatum Mett. var. oceanica Rosenst. X, 159

 australe L. var. β hastatum (Kaulf.) Hicken VII, 171

 — var. γ trilobum (Presl) Hicken VII, 171

\*- Bamlerianum Rosenst. X, 325

 blechnoides Lag. var. \*gracilipes Ros. IX, 343

\*- Buchtienii Rosenst. V, 231

- diversifolium Mett. var. \*paleaceosetosum Rosenst. IX, 75

- Floresii (Sod.) C. Chr. var. Spruceanum Rosenst. VII, 292

(hastatum Kaulf.) VII, 171 \*- hirsutum Rosenst. IX, 74

(- trilobum Presl) VII, 171 Bleekrodea tonkinensis Dub. et Eberh.

VIII, 318 Blepharocalyx spiraeoides Stapf V, 78 (Bletia formosana Hayata) X, 256

(- gebina Ldl.) X, 255

(- gebinae Rchb.) X. 255

(- hyacinthina R. Br.) X, 255 (- kotoensis Hayata) X, 256 (- morrisonicola Hayata) X, 256

\*Bletilla formosana (Hayata) Schltr.X,256

\*— japonica (A. Gr.) Schltr. X, 255 \*— kotoensis (Hayata) Schltr. X, 256 \*— morrisonicola (Hayata) Schltr. X, 256

(Rolfe) Schltr. \*Bletiliasinensis 256

- striata (Thbg.) Rchb. X, 255 Blitum Korshinskyi Litw. IX, 557

\*Blumea Cavaleriei Lévl. et Vant. VII, 22 \* -- compactiflora Lévl. et Vant. VIII, 401

\*- conyzoides Lévl et Vant. VII, 22 \*- Esquirolii Lévl. et Vant. VII, 22

\*- Lecomtei Vant. et Lévl. IV, 331 \*- velutina Lévl et Vant. VIII, 401

Bocagea Asbecki Pulle X, 285

- mattogrossensis R. E. Fries II, 189 Boea Cavaleriei Lévl. et Vant. V, 224 \* Chaffanjoni Lévl. IX, 330

\*- Feddei Lévl. IX, 449

\*Boehmeria Esquirolii Lévl. et Blin. X, 372

Boeihavia Boissieri Heimerl VII, 158 - plumbaginea Cav. var. Sokotrana Heimerl VII, 143

(— — β viscosa Boiss.) VII, 158 Bojeria nutans Bolus VII, 127

\*Bolusanthus nov. gen. Harms II, 14

\* - speciosus (Bolus) Harms II, 15 Bombax argentinum R. E. Fries IV, 104, VIII, 70

- crenulatum K. Sch. subsp. \*multiflorum Hassl. VIII, 68

- - var. \*lobatum Hassl. VIII. 68 \_ \_ var. \*subintegrum

VIII, 68 - elegans R. E. Fries VIII, 68, 464 longiflorum K. Sch. var. \*emargi-

natum Hassl. VIII, 68 - — forma  $\beta$  \*elegans (R. E. Fries)

Hassl. VIII, 68 — — forma α \*multifoliolatum Hassl. VIII, 68

- marginatum K. Sch. VIII, 68

 - subsp \* α genuinum (K. Sch.) Hassl, VIII, 69

- subsp. b. \*meridionale Hassl. VIII, 69

- - - var.  $\beta$  \*arboreum (Chod. et Hassl.) Hassl. VIII, 70

\_ - - - forma 2. \*apaënse Hassl.

VIII, 70 \_ \_ \_ forma 1. rupestre Hassl.

VIII, 70 — — var. α \*intermedium Hassl.

VIII, 69

— — var. γ \*praecox Hassl. VIII, 70 - - - forma 2. argentinum (R. E. Fries) Hassl. VIII, 70

— — — forma 3 \*Fiebrigii Hassl. VIII, 71

\_ \_ \_ \_ forma 1 paraguayense (R. E. Fries) Hassl. VIII, 70 (— — forma arborea Chod. et. Hassi.) VIII, 70

Bombax marginatum var. obcordatum R. E. Fr. VIII, 464 (- paraguayense R. E. Fr. VIII, 70 Valetonii Hochr. V, 347 Bonamia Balansae Hallier f. IX, 150 (- spinosa Vierh.) VII, 161 \*— subsessilis Hassl. IX, 149 \*— tomentosa Hassl. IX, 148 Bonatea antennifera R. A. Rolfe IV, 179 Boopsis Itatiaiae Dusén VII, 223 \*Bootia Bodinieri Lévl. et Vant. VIII, 141 \*- Esquirolii Lévl. V, 9 \*- sinensis Lévl. et Vant. V, 10 Boronia Deanei J. H. Maiden IV, 280 granitica Maiden et Betche V, 82
 Ledifolia J. Gay var. repanda F. v M) IV, 281 - - Maiden et Betche V, 54 repanda J. H. M. IV, 281 Borreria staurochlamys R. E IV, 204 Borzicactus Riccob. nov. gen. IX, 411

— Ventimigliae Ricc. IX, 411 Boscia flavescens Mattei 1X, 319 Botrychium Lunaria (L.) Sw. b. nana Bolzon IX, 406 — obliquum Mühlbg, VIII, 20 Bouchea caespitosa Pearson IV, 25 incisa Pearson IV, 26 integrifolia Pearson IV, 26
Krookii Gürke III, 255, VI, 367 (Bowlesia maroccana Dom.) IV, 299 oppositifolia Buch var. \*maroccana Domin IV, 299 - tropaeolifolia Gill. var. \*Gayana Domin IV, 299 (Boykinia major var. intermedia Piper) VI, 172 Bracea nov. gen. N L. Britton V, 182 bahamensis Britton V, 182 \*Brachionidium parvum Cogn. VI, 307 \*— serratum Schltr. IX, 164 \*Brachistus actinocalyx H.Winkl. VII, 245 \*- Sancti Caroli H. Winkl. VII, 245 \*- virgatus H. Winkl. VII, 245 (Brachyandra macrogyne Phil.) IV, 146 Brachycome ciliaris Less. var. subintegra F. M. Reader VII, 387 goniocarpa Sond. et F. v. M. var. longiscapa F. M. Reader VII, 387 Brachypodium distachyum (L.) P. Beauv. var. paradoxum Sommier VIII, 496 - pinnatum P. Beauv. var. villosissimum Domin I, 131 — β vulgare forma \*compositum H. Preuss VII, 105 (Brachyris paniculata DC.) VII, 139 Bragantia macrantha Valeton IX, 307 (Brassica amplexicaulis Pomel) VIII, 544 \*— antiquorum Lévl. IV, 227 \*— Argyi Lévl. IV. 227

(Brassica boetica Boiss.) VIII, 544 ( — cheiranthifolia Lge?) III, 324 (-- Colza Lévl.) IX, 129 - Erucastrum L. f. latisecta III. 207 (- fruticulosa Cyr.) VIII, 544 (- Gravinae Ten.) VIII, 544 - Johnstoni Samp. IV, 382 (-- nigra Koch) VIII, 544 - oleracea L. race Napellus L. var. \* Taquetii Lévl. X, 349 - race Napus L. var. \* Hongnoensis Lévl. X, 350 – var. \* Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 259 (- palustre Pir.) VIII, 544 pekinensis (Lour.) Skeels VIII, 488 (- petsai Bail.) VIII, 488 - puberula C. Pau III, 324 rapa L. race Napus L. var. pseudo-Colza Lévi. IX, 129 — — race Rapa L. var. Rutabaga Lévl. IX, 129 (- repanda DC.) VIII, 544 (- subhastata Willd.) V, 363 - Suttoniana Levi. IX, 128 – var. gemmifera Lévl. IX, 128 – var. millecapitata Lévl. IX, 129 Brazzeia acuminata v. Tiegh. V, 121 — biseriata v. Tiegh. V. 120 Eetveldiana (De Wild et Dur.) v. Tiegh. V, 120 - Klainei (Pierre mss.) v. Tiegh. V, 121 pellucida v. Tiegh. V, 121 - rosea v. Tiegh. V, 121 - scandens (Pierre) v. Tiegh. V, 120 - Sovauxii (Oliver) v. Tiegh. V, 120 (- Tholloni Baill.) V, 122 - Trillesiana (Pierre mss.) v. Tiegh. V, 121 (Bredia Bodinieri Lévl.) V, 100 - Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, 94 \*- soneriloides Lévl. IX, 21 (Breweria Hassleriana Chod.) IX, 195 Breynia accrescens Hayata I, 56 – stipitata Müll. Arg. var formosana Hayata I, 57 (Brickellia Hartwegi Gray) IV, 155 – paniculata B. L. Robinson IV, 154 Bride lia Mildbraedii Gehrm VIII, 575 Brittonastrum mexicanum (Ktze) Brig. VIII, 308 -- pallidum (Lindl.) Briq. VIII 308 (Briza bipinnata L.) VIII, 300 – media L. var. Horákii Rohl. I, 24 Brochoneura Dardaini E. Heckel IX, 188 (Brodiaea bicolor Suksd.) VI, 77 (— Douglasii S. Wats.) VI, 77 (— grandiflora Sm.) VI, 77 (— Howellii S. Wats.) VI, 77 (Bromus brevis Steud.) IV, 280

Bromus cappadocicus Boiss. et Bal. var. argaeus Hack. VI, 153 (- ciliatus var. glaberrimus Suksd.) VI. 74 erectus Huds, var. \*pubiculmis K. Wein IX, 377 -- -- var. uninodis Hack. VI. 52 - eximius (Shear) Piper VI, 74 — — var. robustus (Shear) Piper VI, 75 - var. umbricatus Piper VI, 75 - fasciculatus Presl var. \*alexandrinus Thell. V, 161 - macrantherus Hack. III, 29 unioloïdes H. et K. var. brevis(Steud.) Hack. IV, 280 - var. major Zobel IV, 301 - - var. montanus Hack. IV, 280 — — var. typicus Zobel IV, 301 - variegatus M. B. var, laxior Hack. VI, 152 — — var. subhirsuta Hack. VI, 153 (- vulgaris Shear) VI, 75 (-- var. eximius Shear) VI, 74 (-- var. robustus Shear) VI, 75 Brownleea Pentheriana Kränzlin 191, VI, 358 Bruguiera eriopetala W. et Arn. var. exsetata Th. Val. V, 386 Brunella vulgaris L. VIII, 309 - - f. pygmaea Witte II, 122 Brunfelsia Hopeana (Hook.) Benth. var. macrocalyx Dusén VII, 264 (Brunia rubra Willd.) I, 128 (- squarrosa Thunbg.) I, 128 (Bryanthus aleuticus A. Gr.) VIII, 112 \*Bryonia Haussknechtii Bornm. IV, 354 \*- Helleri Lévl. X, 155 Buchenroedera griquana Schlechter III, 192, VI, 359 Buddleia americana L. IX, 358 \*— boliviana Pax V, 227 — Hieronymi R. E. Fries III, 863 - Humboldtiana R. et S. IX, 359 \*- ligustrina Loes. IX, 359 – marrubiifolia Benth. IX, 359 \*- monticola Loes. IX, 360 - nivea Duth. IV, 175 pendula R E. Fries IV, 206
perfoliata H. B. K. IX, 359 - scordioides H. B. K. IX, 359 similis R. E. Fries IV, 207
Ulei Dusén VII, 264 verticillata H. B. K. IX, 359 (Buechnera gesnerioides Willd.) VII, (— orobanchoïdes R. Br.) VII, 163 Büttneria asperrima R. E. Fries VIII, 123, 374 celebica Hochr. V, 349

- filipes Mart. var. \*puberula Hassl.

- salpellata Pohl ssp. \*meridionalis

VIII, 124

Hassl. VIII, 123

Biittneri salpellata Pohl var. α \*asperrima (R. E. Fries) Hassl. VIII, - - - var.  $\beta$  \*glabrescens Hassl. VIII, 123 — — — forma \*glabra (Ekm.) Hassl. VIII, 124 --- - forma \*scabra (Ekm.) Hassler VIII, 124 — — var. γ \*rigida (Ekman) Hassler VIII, 123 - - ssp. rigida Ekm. VIII, 123 Buffonia mauritanica Murb. V, 203 Bulbinella Gibbsii Cock. VIII. 220 \*Bulbophyllum aberrans Schltr. X, 183 \*- adenocarpum Schltr. VIII, 568 \*— agapethoides Schltr. X, 179 \*— amblyoglossum Schltr. X, 95 \*— amplebracteum Teysm. et Binnend. X, 92 \*— anguipes Schltr. X, 183 \* - § Aphanobulbon Schltr. X, 177 (- atroviolaceum Fleischm, et Rech.) IX, 106 (— aurantiacum Hk. f., non F. v. M.) IX, 165 Betchei F. v. M. IX, 106 (- - Fleischm. et Rech.) IX, 106 - Burkillii A. T. Gage VII, 95 (- ciliatum Schltr., non Lindl.) IX, 165 \*- cochleatum Schltr. VIII, 455 \*- codonanthum Schltr. X, 177 \*- § Codonosiphon Schltr. X, 178 \*- corticicola Schltr. VIII, 568 \*- - var. minor Schltr. VIII, 569 (- crassifolium J. J. Sm., non Thw.) IX, 165 crenulatum Rolfe III, 185 \*- cyrtopetalum Schltr. IX, 165 (- densiflorum Ridl., non Rolfe) IX, 165 - elaphoglossum Schltr. X, 181 fascinator Rolfe VII, 175
 fenestratum Sm. V, 297 (- flavescens Lindl. var. triflorum Sm.) V, 296 \*- Gustavi Schltr. IX, 165 \*- hastiferum Schltr X, 184 \*— § Hyalosema Schltr. X, 181 \*— § Hybochilus Schltr. ,X, 96 \*— jamaicense Cogn. VII 122 \*— Incarum Kränzl. I, 86 \*— klabatense Schltr. X, 93 \*- Korthalsii Schltr. III, 320 laxiflorum Ldl. var. \*celebicum Schltr. X. 178 \*- § Lepidorrhiza Schltr. X, 93 \*- lokonense Schltr. X, 94 \*- longerepens Schltr. X, 95 (- Iongispicatum Kränzl., non Cogn.) VI, 65 \*— Mac Gregorii Schltr. X, 252 \*- macrostachyum Kränzl. VI, 65 \*- masarangicum Schltr. X, 96

56 Bulbophylium masarangicum var. \*nanodes Schltr. X, 96 \*— microstele Schltr. VIII, 569 \*— Minahassae Schltr. X, 92 - mutabile Ldl. var. \*ceratostyloides Schltr. X, 179 \*- mygrianthum Schltr. X, 178 \*- obliquum Schltr. X, 182 \*— obligoblepharon Schltr. X, 182 \*- Osyricera Schltr. IX, 165 \*- pachyneuron Schltr X, 93 \*- § Pahudia Schltr. X, 93 \*- perpendiculare Schlfr. X, 179 - Perpendiculate Schitt. X, 175
- S Polyblepharon Schltr. X, 177
- praealtum Krzl. IX, 107
(— Prenticei Krzl.) IX, 106
\*— pubiflorum Schltr. X, 184
- puntjakense J. J Sm. V, 296
\*\* puntjakense J. J Sm. V, 188 \*- remotum J. J. Sm. X, 488 \*— rhynchoglossum Schltr. VIII, 569 \*— samoanum Schltr. IX, 107 \*— sapoetanense Schltr. X, 181 \*- § Saurocephalum Schltr X, 184 \*- savaiense Schltr. IX, 106 (- sciadanthum F. v. M.; IX. 98 - semperflorens Smith V, 296 \*- singaporeanum Schltr. IX, 165 \*- Stathmocaulos Schltr. X, 180 \*- subcubicum J J. Smith X, 487 \*- subuliferum Schltr X, 91 \*- trilobum Schltr. VIII, 455 \*- tylophorum Schltr. X, 180 \*- § Uncifera J J. Smith X, 488 \*- Weberbauerianum Kränzl I, 85 (Bulbostylis subaphylla Clarke) VIII, 94 Bumelia Bahamensis N. L. Britton V, 181 - loranthifolia (Pierre) N. L. Britton pseudo-lanuginosa Hollick IV, 104 (- retusa var. loranthifolia Pierre) V, 181 Bupleurum aciphyllum Webb var. \*robustum Burch. VIII, 552 angulosum L. var. neriifolium Pau VII, 85 – forma Pau Montserratense VII, 85 atlanticum Murb. V. 205 × longifolium L. var. \*atropurpureum Dom. I, 12 \*- Muschleri Wolff, IX, 265 (— oligactis J. Ball) V, 205 - ranunculoïdes L. d. pygmaeum Vacc. VIII, 332 (- - var. minor Beauv.) VIII, 332 – stellatum f. maximum Ch. et Br. Burbidgea schizocheila C. H. Wright III, 188 \*Burmannia Gjellerupii I. I. Sm. X, 487

Bursera Inaguensis N. L. Britton V, 180

Butomus umbellaius L. b. minor Bolz. IX, 187 \*Buxus cephalantha Lévl. et Vnt. Ill, 21 Byrsocarpus Baumannii (Gilg) Schellenberg X. 244 Buchholzii (Gilg) Schellenbg, X, 245 cassioides (Hiern) Schellenbg. X, 243 Foenum - Foenum graecum Schellenbg, X, 244 (De Wild.) - monticolus (Gilg) Schellenbg. X,244 (- niveus [Gilg] Schellenbg.) X, 245 ovalifoliolatus (Gilg) Schellenbg. X, 244 parviflorus (Gilg) Schellenbg, X,245 Poggeanus (Gilg) Schellenbg. X. 245 pseudobaccatus (Gilg) Schellenbg. X, 245 usaramensis (Gilg) Schellenbg, X, 244 - viridis (Gilg) Schellenbg. X, 246 Byrsonima volubilis DC.) IX, 270 Bystropogon maderensis Webb V, 116 var. ambiguus Menez. V, 116
var. genuinus Menez V, 116
var. Schmitzii Menez. V, 117 - var. valdehirsutus Menez. V, 116 - punctatus L'Herit V, 116  $--\beta$  disjectus Menezes V, 116 — α pallidulus Menezes V, 116 C. Cacalia auriculata DC. var. kamtschatica (Max.) Koidzumi IX, 136 Cactus Maxonii Rose VII, 288. VI, 300 (Caesalpinia Dinteri Harms) VII, 389

- microphylla Mart. rubsp. \*Fiebrigii Hassler VIII, 208 — — forma β \*brachythyrsa Hassler VIII, 209 – – forma. α \*floribunda Hassler VIII, 209 obovata Schinz VII, 389 (- ovalifolia Urban) VI, 245 - reticulata N. L. Britton VI, 245 (- Watsoni Fisher) V, 112 \*Cakile Arabica Velen. et Bornm. IX, 114. \*Calamagrostis boliviensis Hack. VI, 156 - canescens (Weber) Gmelin X, 290 - chilensis (Desv.) R. E. Fries IV, 89 \*- chrysostachya Hack. X, 169

\* - Conwentzii (C. neglecta lanceolata S Almquist) Ulbrich VIII, 52. Huttoniae E. Hackel III, 64 lanceolata Roth X, 290 Lilloi Hackel IV, 340 - malamalensis Hack. IV, 341 - montevidensis Nees var. \*linearis Hack. VI, 157 - nardifolia (Gris.) Hack. IV, 341

(- nigricans Mérat) III, 140

Index specierum \*Calamagrostis nitida Hack. X, 168

— rosea (Gris.) Hack. IV, 278 \*Calceolaria cypripedii flora Kränzl. I, 101 \*- delicatula Kränzl. I, 102 \*- Engleriana Kränzl. I, 106 - epilobioides Kränzl. VIII, 530 - - var. macrochaeta Hack VI, 207 – var. viridula Hack, IV, 342 spiciformis Hack, IV, 342
tenuifolia (Phil.) R. E. Fries IV, 89
turkestanica Hack, VI, 52 - fallax Kränzlin VIII, 529 \*- Fiebrigiana Kränzl. 1, 84 \*- Grisebachii Kränzl. 1, 98 × - villosa Mutel var. \*pseudolanceo-- Halliana Kränzl. I, 85 \*- heterophylloides Kränzl. I, 100 lata Domin I, 15 \*— inaudita Kränzl. I, 104 Calamintha acinos (L.) Clairo. f. nana \*- Incarum Krzl. I, 103 Witte II, 122 \*- Lehmanniana Kränzl. I, 100 \*- Argyi Lévl. VIII, 423 - ascendens Jord.) VIII, 460 \*- lepidota Kränzl. l, 83 \*- lysimachioides Kränzl. I, 84 \*- Cavaleriei Lévl. et Vant. VIII, 424 - chinensis Benth. var. grandiflora Max. f. umbrosa Komarow V, 272 – var. \*Souliei Lévl IX, 246 ( — Clinopodium Spenn.) III, 284 \*— Esquirolii Lévl VIII, 450 \*- Fauriei Lévl. et Vant. VIII, 259 - grandiflora Mch. var. glabrata Vandas IX, 534 -- a) oblongifolia Rohl I, 23 \*- - b) rhombifolia Rohl I, 23 (- koreana Lévl. IX, 246 - menthaefolia Ficalho) VIII, 460 — menthaefolia Gr. et Godr.) VIII, 460 (- montana Hoffgg. et Linck) VIII, 460 (— montana var. prestantior Gris.) VIII, 460 (- Nepeta Ficalho) VIII. 460 Nepeta Link et Hoffm, var. confusa Reynier VIII, 2:3 (— officinalis Bth.) VIII, 460 \*-- Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 423 \*— tsacapanensis Lévi. VIII, 423 - umbrosa Benth, var, \*shibetchensis Lévl. 1X, 322 Calandrinia punae R. E. Fries IV, 33 326 \*Calanthe anocentrum Schltr. IX, 98 \*— bigibba Schltr. IX, 99 \*— cardioglossa Schltr. II, 85 - celebica Rolfe X, 69 (— clavata Krzl.) IX, 100 \*- coelogyniformis Kränzl. V, 196 \*- Hattorii Schltr. II, 169 VIII, 556 - Hennisii Loher VIII, 384 \*-- Hosseusiana Kränzl. VII, 82 - Intescens Fleischm. et Rech. IX, 99 \*- Matsumurana Schltr. II, 168 VIII, 555 \*- nephroglossa Schltr. IX, 99 - triplicata (Willem.) Ames X, 69 VIII, 555 — Vaupeliana Krzl. IX, 100 veratrifolia R. Por. IX, 101 \*Calathea Buchtieni Pax VII, 107 556\*Calceolaria anagalloides Kränzl. I, 84 \*— brachiata (Sodiro Ms.) Kränzl. I, 106

\*- Buchtieniana Kränzl. V, 369

costaricensis Kränzl. VIII, 526

\*- Cajabambae Kränzl. I, 102

\*- callunoides Kränzl. I, 103 \*- Catamarcae Kränzl. I, 98

\*- macrocalyx Kränzl. I, 99 - malacophylla Kränzl. VIII, 526 \* - Martinezii (Sodiro mss.) Kränzl. I, 105 microbefaria Kränzl. \*- Moyobambae Kränzlin IV, 353 \*- myrtilloides Kränzl. I, 99 \*- polyclada Kränzl. I, 105 \*- ramosissima Kränzl. I, 107 \*- ranunculoides Kränzl. I, 97 \*- rivularis Kränzl. I, 83 \*- sarmentosa Kränzl. I, 97 \*- Schickendantziana Kränzl. I, 104 - stenophylla Kränzl. VIII, 528 \*- urticina Kränzl. I, 82 \*- Weberbaueriana Kränzl. I, 101 - Witasekiana Kränzl. VIII, 527 \*- zanatilla Kränzl. I, 107 \*Calea anoniala Hassler VII, 356 Calendula arvensis L. var. hydruntina Lacaita VII, 390 (- fulgida Groves) VII, 390 officinalis ε hydruntina Fiori) VII, 390 \*Caleopsis Fedde nov. gen. VIII, 325 \*- sarmentosa (Greenm.) Fedde VIII, Calibanus nov. gen. Rose V, 114 - caespitosus (Scheidw.) Rose V, 114 Calliandra brevicaulis Micheli, emend. Hassler VIII, 555 — var. \*∂ genuina (Micheli) Hassl. - var.  $\alpha$  \*glabra (Chod. et Hassl.) Hassler emend. VIII, 555 — — forma \*grandiflora Hassl. — — – forma \* parviflora Hassler – var. β\*puberula Hassl. VIII, 555 - - forma hirsutula Hassler VIII, – var. γ \*pubescens Hassler VIII, 556 – – forma intermedia Hassler VIII, 556 – var. ε \*tomentosa Hassl. VIII, 556

Calliandra brevicaulis var. f robusta (Chod. et Hassl.) Hassl. VIII, 556 portoricensis Benth var.

Sprague V, 79

\*Callicarpa Bodinieri Lévl. IX, 456

\*- Cavaleriei Lévl IX, 455

\*- Dunniana Lévl. IX, 456

\*- elegans Hayek II, 88

\*- Esquirolii Lévl. IX, 325, 456. X, 64

\*- Feddei Lévl. X, 439

- lancifolia Millsp. VII, 285

\*- Léveilléana Fedde X, 64

\*- Lyi Lévl X, 439

\*- Martini Lévl. IX, 455

\*- panduriformis Lévl. IX, 455

\*- Seguini Lévl IX, 455

Callipeltis muralis (L.) Moris forma calvescens Sommier VIII, 495

Callistemma chinensis (L.) Skeels VIII, 488

(Callistephus chinensis Nees) VIII, 488 Callitris arenosa A Cunn. IX, 127

- Morrisonii R. T. Baker V, 166; IX, 128

- Schwarzii Marloth IV, 286

 Tasmänica R. T. Baker IX, 127 (Callopisma cordifolium Lhotsky) I, 124 Calocephalus Knappii (F. M.) Ewart and White IX, 175

Skeatsiana Ewart and White IX,

Calochortus subalpinus Piper VI, 77 (Calonyction campanulatum Hallier. f.) VIII, 231

(- Pavoni Hallier f.) VIII, 231

Calophyllum recedens Jum. et Perr. de la Bathie IX, 571

(Caloptilium lagascae Hook et Arn.) IV, 141

Calotriche pedunculata DC. var. 1 genuina Merino VIII, 289

- - var. 2 terrestris Merino VIII, 289 Caltha elata Duthie IV, 123

 palustris L. forma \*gigas Lévl. VII, 102

Calyceria crenata R E. Fries III, 357 Calypso bulbosa Makino non Reichb VI, 287

- (L.) Reichenb. f. var. japonica (Maxim.) Makino VI, 286

(- japonica Maxim et Komar.) VI, 287 (Calystegia pubescens Lindl.) V, 865 \*Camaridium costaricense Schltr. III, 250

\*— pulchrum Schltr. X, 251 \*— Tonduzii Schltr. VIII, 571

\* - Türckheimii Schltr. X, 296

(Camassia Suksdorfii Greenm.) VI, 77 \*Camelia Costei Lévl. X, 148 Camelina Alyssum Thell. VIII, 870

(- dentata Pers.) VIII, 370 (Campanula afra Cav.) VII, 95

- andia Rupr, var. Alexeenkoi Fomin IX, 266

Campanula anomala Fomin IX, 265 ardonensis Rupr. var. latifolia Fomin IV. 266

(- Aucheri Alb.) IX, 265

- var. compacta Fomin IX, 265 - Bayerniana Rupr. var. Trautvetteri

Fomin IX, 266 (- - var. andina Trautv.) IX, 266

- Beauverdiana Fom. IV, 33 (- bellidifolia Radde) IX, 265

- - Adam var. longisepala Fomin IX. 265

(- Biebersteiniana Meyer) IX, 265

– cervicaria L. α albiflora Sireitsch. VIII. 227

\*- Chanetii Lévl. IX, 450

- circassica Fomin IX, 265

 cochleariifolia Lam. var. Hänke forma polyphylla E. Steiger IV, 70

- daghestanica Fomin IX, 264

- dichotoma L. var afra Pau VII, 95

- finitima Fom. VI, 34

- Gieseckiana Vest) VIII, 182

(- Gisleri Brügger) X, 221

 glomerata L. forma hispida J. Witasek VI, 145

(- Hohenackeri Fisch, et Mey. IX, 263

\*- lamioides Witasek X, 398 longestyla Fomin IX, 263

(- macrorhiza Willk.) VIII, 135

- Massalskyi Fomin IX, 266 (- Meyeriana Rupr.) IX, 265 - nevadensis Pau. VIII, 135 - Ortleppi Lévi V, 251

(- parviflora Lam.) IX, 264 - patula L B albiflora Sireitsch. VIII, 227

- petrophila Rupr. var. angustiflora Fomin 1X, 266

(- rotundifolia Boiss.) VIII, 135

- — L var.Gieseckiana (Vest)Simmons VIII, 182

- var. lapponica (Wit.) Simmons VIII, 182

(— — forma lapponica (Wit.) Simmons) VIII. 182

(-- rupestris Rupr.) IX; 265

- sarmatica Ker var. gracilis Fomin IX, 264

— — forma ramosissima (Somm. et Lev) Fomin IX, 264

(- saxifraga Alb.) IX, 265

— — M. B. forma stenophylla Fomin IX, 265

(- - var. tridentata Rupr.) IX, 265 Scheuchzeri forma macrocalyx Thellung X, 221

 $(--\times \text{rhomboidalis}) X, 221$ 

- Vill. var. umbrosa E. Steiger IV, 70

- sibirica Becker IX, 264

caucasica

(Campanula sibirica var. Trautv.) IX, 264 - - var. divergens Trauty, form. corymbosa Fomin IX, 253 - - forma elatior Fomin IX, 263 - var. Hohenackeri (Trautv.) Fomin IX, 263 - - -- forma nana Fomin IX, 264 — — forma parviflora Fomin IX, 264 – var. imeretina Trautv. IX, 263  $(--\beta)$  major Albow) IX, 263  $(--\beta)$  major Boiss.) IX, 263 – var. major Somm. et Lev. IX, 264 (- - var. parviflora Trauty) IX, 264 (- - var. typica Trautv.) IX, 263 - stricta L. forma adpressa J. Witasek VI, 145 - suanetica Rupr. forma appendiculata (Somm. et Lev.) Fomin IX, 266 — tridens Rupr. var. δ ciliata Rupr) IX, 264 (- tridentata Alb.) IX, 264 (- tridentata Radde) IX, 265 Schreb. var. barbataFomiu IX, 264 (- - var. gracilis Fomin) IX, 264 (- - L. var. rupestris Trautv.) IX, 264 (- - var. saxifraga Trautv.) IX, 264 (— ursaria Brügger) X, 221 — Witasekiana Vierhapper III, 58 Campanumena Labordei Lévl. VI, 376 Campe barbarea (L.) W. F. Wight VI, 172 - stricta (Andrz.) W. F. Wight VI, 171 Camphorosma Lessingii Litw. III, 93 - monspeliacum M. B.) III, 98 (- - Georgi) III, 94 (— Pall.) III, 93 monsp. L var, hirsutissimum Litw. III, 93 — — var. pilosum Litw. III, 93 (- - var. ruthenicum Trautv.) III, 94 — - var. typicum Trautv.) III, 93 (- ruthenicum C. A. M.) III, 93 (- ruthenicum M. B.) III, 93 Campnosperma acutiauris Boerl. et Koord, X, 319 Camptocarpus Bojeri Jum. et Perr. de la Bath. IX, 297 — longifolius Cost. et. Gall. IX, 130 — mauritianus var. madagascariensis Cost. et Gall. IX, 129 Campylanthus salsoloides Roth var. penduliflorus Pit. IX, 379 \*Campylocentrum stenanthum Schltr. X, 486 \*— Türckheimii Schltr. X, 363 Campylochnella pungens v. Tiegh. VI, 16 \*Campylotheca rutifolia Lévl. X, 123 Canarium amboinense Hochr. VII, 11 (— decumanum Engl.) VII, 12 - Englerianum Hochr. VII, 12

Canarium hispidum Bl. forma minor Hochr. VII, 12 - longissimum Hochr. VII, 11 - patentinervium Miq. var. genuinum Hochr. 11 — — var. meizocarpum Hochr. 11 - pseudocommune Hochr. VII, 11 var. subelongatum Hochr. VII, 12 - pseudodecumanum Hochr. VII, 12 - Rooseboomii Hochr. VII, 12 -? sumatranum Boerl, et Koord, X, 317 - Valetonianum Engl. VII, 12 Canavalia bahamensis N. L. Britton VI, 246 \*Canthium Cavaleriei Lévl. X, 434 \*- Dunnianum Lévl. IX, 324 (Capnoides brachycarpum Rydb.) X, 315 - hastratum Rydb.) X, 315 \*Capparis Bodinieri Lévl. IX 450 \*- brachybotrya Hallier II, 59 \*- - var. angustifolia Hallier II, 61 \*-- myrioneura Hallier II, 60 \*- - var. latifolia Hallier II, 61 - sepiaria L. var. trichopetala Th. Val. V, 380 (— trichopetala Th. Val.) V, 380 (Capraria montevidensis (Spr.) O. K. var. intermedia O. K.) IV, 120 Capsella bursa pastoris (L.) Mnch.  $\delta$ annua Hay. VIII, 370 — — var. \* coreana Lévl. VII, 384 — — – f. trigona Pau VII, 84 Caragana arborescens L. f. Lorbergi Koehne VI, 337 - sericea Pamp. VIII, 400 Cardamine amara L. forma hirta W. et Gr. subf. ramosa C. G. Westerld. (- arenosa Roth) VIII, 321 (- Boryi Boiss.) VIII, 132 Clusiana (Rchb.) Hay. VIII, 368
 digitata O. E. Schulz) VIII, 398 \*- Fauriei Lévl. X, 350 - flaccida Loj. Poj III, 333 glauca Spr. var. \*scutariensis Rohl. III, 145 (— Halleri Prantl) VIII, 322 (— heterophylla Bory) VIII, 132 — Forst. f.) O. E. Schulz var. uniflora [Hook, f.] Cock, VIII, 221 (— hirsuta L. var. uniflora Hook. f.) VIII, 221 (- Huetii Boiss.) IX, 133 — macrocarpa Br. III, 374 - maritima Portensch, var. C. \* Maglicensis Rohl. III, 145 \*- Nakaiana Lévl. X, 350 (- petraea Prantl) VIII, 321 pratensis L. f. paludosa Knaf subf. seminuda C. G. Westerld. IV, 19 (- stolonifera Scop.) VIII, 322 \*- Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 259

Cardaminopsis (C. A. M.) Hay, nov. gen. VIII, 321

arenosa (L.) Hav. VIII. 321

— -- b. intermedia (Neilr) Hay. VIII, 321 - - a simplex (Neilr.) Hay. VIII, 321

- Halleri (L.) Hav. VIII. 322

— — b. trachytica (Fritsch) Hay. VIII. 322

- hispida (Myg) Hay. VIII, 321 - neglecta (Schult.) Hay. VIII, 322

(? Cardiospermum Schmidelia Dalz. et Gibs.) Vill, 185

Carduncellus matritensis Pau III. 331 (- pinnatus var. acaulis Cutanda) III, 331

(Carduus arenarius Desf.) IX, 468

(- Balansae Bonnet V, 207

blepharolepis Chiov. VI, 183

-- boeocephalus Webb var. β glaber Pit. IX, 278

— — var.  $\alpha$  tomentosus Pit. IX, 277 - carlinoides Gou. var. nevadensis

Pau VIII, 135

- Gayanus Dur. var. spinosissimus Mer. VIII, 66

Macounii Greene V, 398opistolobus Pau VII, 86

- palousensis Piper VIII, 275

× peisonis (C. nutans L. × mamulosus Ehrh.) Teyber VIII, 94; IX. 189

- pteracanthus Dur. var. tunetanus Murb. V, 207

rhodopeus Vel. I, 134vittatus Small III, 294

(Carex acuminata Willd.) VII, 206 acuta L. var. prolixa (Fries) Husn. VII, 207

- var. tricostata (Fries) Husn. VII, 207

alajica Litw. X, 269

×- albidula (C. canescens L. × loliacea L.) Holmb. VIII, 490

×— — forma subcanescens VIII. 490

×— — forma subloliacea Holmbg. VIII, 490

Alexeenkoana Litw. X, 268

— andina Phil. var. \* subabscondita Kükenth. VIII, 7

(— aperta var. augustifolia Boot.) VI, 75

(- Appeliana Zahn) VII, 208 Argyi Lévl. et Vnt. II, 172

(- argyroglochin Hornm.) VII, 205

- Arsenii Kükenth. VIII, 326 (- aterrima Hoppe) VII, 205

– atrata L. var. aterrima (Hoppe) Husn. 205

(- Bastardiana DC.) VII, 207

 Bernardina S. B. Parish VII, 42 blepharicarpa Franch. f. distenta Kükenth. VII, 104

- Blinii Lévl. et Vant. III, 352

Carex bordabensis Litw.) X. 270

(— borotalicola Rgl.) X, 269 - brachypoda Holm IV, 51

- brunnea Thunbg. var.\*subleiogyna Kükenth. VIII. 8

(— brunnescens var. silvatica [Meinsh.] Holmb. × Ioliacea [L.] Holmbg. VIII. 489

 Buxbaumii Whlbg, var. ovata Zobel VIII, 305

 caespitosa L. var. \* rubra Lévl. et Vant. VII, 104

campylocarpa Holm IV, 53

( — canescens  $\beta$  subloliacea Hartm.) VIII, 489, 490

— × Ioliacea (O. Hagström) Grütter VIII, 490

(- Cardouei Lévl.) VII, 104

– caryophyllea Lat. subsp. nervata Franch. et. Sav. forma dissita Franch.

— — var. pskowiensis Litw. IV, 10 - caucasica Stev. var. abbreviata Litw. IX. 563

— — var. bracteata Litw. IX, 563

- Cavaleriei Lévl. et Vnt. II, 172 \*- Cavaleriensis Lévl. et Vant. III, 349

(- Chevalieri Corb.) VII, 207 - Chorda Lévl. et Vant. III, 352

(— clavaeformis Reich.) VII, 206

— conglobata Kit, var. acuta Litw. X, 269

\*- crassibasis Lévl et Vant. V, 194 cryptochlaena Holm IV, 53

– curvula All. var. longe-aristata E. Steiger III, 234

 czarwakensis Litw. X, 268 \*- dahurica Kükenth. VIII, 326

\*- Debeauxii Lévi et Vant. VI, 264 depressa Link var. eutina Woron. et Marc. VIII, 184

— var. transsilvanica (Schur) Husn.

VII, 207

\* - diamantina Lévl. et Vant. IV, 226 digitata L. var. compactior Kükenth. III, 141

– var. leiocarpa Hsm. III, 141
– lusus picta Hsm. III, III, 141 (— dioica × echinata ? C. de Gaudin) VII, 205

 $--\times$  - Murray var. grypos (Schk.)

J. Vetter VI, 115 - - f. laxa Junge V, 188

 dispalata Boott. forma Kükenth. VII, 104

— disticha Huds. var. longibracteata Husn. VII, 204

— — var. modesta (Gay) Husn. VII, 204 \*- Dunniana Lévl. VII, 231

— duriuscula C. A. M. var. interupta

Litwin. IX, 562

(— echinata var. exelsior Fern.) VI, 76

Carex echinata Murr. var. Grypus (Schk) Husn. VII, 205

– – var. ormantha Fernald) VI. 76 \*- egena Lévl. et Vant. IV, 227

- elatior Beck. var.\* Perrieri Lévl. VII, 340

\*— Élmeri Kükenth. VIII, 326

 elongata L. var. Gebhardii (Willd.) Husn. VII, 205

X— Emmae (C. remota X divulsa) L Gross III, 125

\*— Endlichii Kükenth. VIII, 291

(- eriandrolepis LévI.) VIÍ, 104 - ericetorum Poll. var. membranacea (Hoppe) Husn. VII, 207

\*- erythrobasis Lèvl. et Vant. V, 240 - Esquirolii Lévl. et Vant. III, 351

— eurycarpa Holm IV, 52

 extensa Goodn, var. nana Husn. VII, 207

\*- Fedtschenkoana Kükenth. VIII, 327 (- festiva var. Horneri Piper) VI, 75 -- - var. stricta Bailey) VI, 75

 fimbriata × sempervirens Kükenth. V, 157

— flacca Schreb, var. chlorocarpa R. Keller II, 148

- flava L. var. lepidocarpa (Tausch) Husn. VII, 208

— var. vulgaris forma brevirostris P. Junge IV, 288

formosensis LévI. et Vant V, 31

- frigida RgI.) X, 266

– frigida All. var. debilis Favrat X, 220

(- fulva Goodn.) VII, 207

– furva (Bailey) Piper VI, 75 (- Gaudiniana Guthn.) VII, 205

(- Gebhardii Willd.) VII, 205

(— glareosa forma elegantissima Kük.) VII, 103

- Wahl var. Soriofkensis Lévl. et Vant. VII, 103

 glauca Murr var. acuminata (Willd) Hus. VII, 206

— — Scop. forma aristolepis (Kükenth.) Gross III, 125

- — Murr var Reichenbachiana Husu. VII, 206

- - b murensis Terracc. V, 141 - – var. serrulata (Biv.) Husn. VII, 206

- globularis L. var. \*mitsurickensis Lévl. et Vant. VII, 104

- Goodenoughii Gay var. curvata Aschers. et Graebn. forma brachystachys E. Steiger III, 234 — f. proterandra E. Steiger III, 235

- - var. subrigida Kükth. V, 157

— gracilenta Litw. X, 266

- Iusus longepedunculata Litw. X, 267

— — lusus rhyzogyna Litw. X, 267

(Carex gracilis Ledeb., non Schkuhr) VIII, 489

— — Curt. f. aterrima Zobel VIII. 305 — lusus basigyna forma ramulosa Zobel VIII, 305

— — forma fuliginosa Zobel VIII, 305

(- Grypus Schk) VII, 205

- haematostoma Nees forma \*minor Kükenth. VIII, 8

\* Hallaisanensis Lévl. et Vant. V. 240 hangtongensis Lévl. et Vant. III, 352
Hayatae Lévl. V, 240

- heleonastes forma \*subtilis Abrom. VII, 105

— hirta L. var. hirtiformis (Pers.) Husn. VII, 208

- - subv. erythrostachys Lévl. et Vant. III, 208

( - hirtiformis Pers.) VII, 208

 hispida Willd, var. Soleirolii (Dub.) Husn. VII, 206

\*- Hongnoensis Lévl. VIII, 426

(- Hordii var. nervosa Bailey) VI, 75 – var. neurocarpa Piper VI, 75

- Hornschuchiana Hoppe var. Appeliana (Zahn) Husn. VII, 208

- - var. discolor Vollm, II, 102

- - var. fulva (Goodn.) Husn. VII, 207 – var. xanthocarpa (Degl.) Husn. VII. 207

\*- Husnotiana Lévl. IX, 444

(- inconspicua Saut.) VII, 205 incurva Lightf. var. inflata Simmons VIII, 77

\*- indistinctum Lévl et Vant. V, 194

( – intermedia Miég.) VII, 206 - intricata Tin.) VII, 206

(- - var. Bructeri Meyer) VII, 206 - Jamesonii Boott var. \*subfulva Kiikenth. VIII, 7

- kenkolensis Litw. IX, 562 (- Kochiana DC) VII, 208

(- Korsakoviensis Lévl.) VII, 104 - Koshewnikowi Litw. X, 265

X – Laestadii (C. brunnescens [Pers.] Poir. × Ioliacea L.) Holmbg. VIII, 489

 $\times$  - - Holmbg forma subbrunnescens Holmbg. VIII, 489 — Holmbg. forma subloliacea

Holmbg. VIII, 489 \*- Iatitans Lévl. V, 240

(- lepidocarpa Tausch) VII, 208

 – X Hornschuchiana Chev. VII, 207 ( - leporina L. var. americana Olney) VI, 75

 var. argyroglochin (Hornm.) Husn. VII, 205

– var. \*Gavei Husn. X, 248

limnacea Holm IV, 50
ludibunda Gay (C. paniculata × canescens) f. supercanescens lunge V, 189

Carex ludibunda Gay (C. paniculata × canescens) f. superpaniculata Junge

- luzulaefolia W. Boott var. strobi-Jantha Holm IV, 54

\*- Lyi Lévl. et Vant. III; 349

- macilenta Fr. H. N. VIII, 489 (- macilenta Nyl. VIII, 489

 Fr. H. N. forma subloliacea Holmbg. VIII, 490

 forma subsilvatica Holmbg, VIII, 490

\*- macrandrolepis Lévl. V, 241

- magnifica Dewey VI, 75

- Mairii Coss. et G. var. pseudo-Mairii (G. Cam.) Husn. VII, 208

\*- meiocarpa Levl. et Vant. IV, 226 - melanantha C. A. M. IX, 563

 – var. β baicalensis Turcz. IX, 563 forma pallida Litw. IX. 563

(- melanocephala Kar. et Kir.) IX, 563 (- membranacea Hoppe) VII, 207

\*- Merrillii Kükenth. VIII, 7 \*- metallica Levl. V, 239

- microstachya Ehr. var. Gaudiniana (Guthn.) Husn. VII, 205

( — multifiliculmis LévI. et Vant.) VII, 104 - muricata L. var. virens (Lmk.) Husn. VII. 204

nardina Fries var. \*atriceps Kükenth. VIII, 7

(- nemorosa Willd.) VII, 205

\*- neokükenthaliana Lévl. et Vant. III,

(- - var. melanantha Regel) IX, 563 (- nitida Host) X, 269

- norvegica Willd. VII, 103

( - nudata var. angustifolia Bailey) VI,75

- - var. versuta Piper VI, 75

(- obesa Meinsh.) X, 269 ontakensis Lévl. V, 31

- oxycarpa Holm IV, 52 - pachystoma Holm IV, 51

(- pallescens var. alpestris Kohts) III, 141

- - var. leiopsis Dalla Torre et Sarnthein III, 141

paludosa Goodn. var. Kochiana

(DC.) Husn. VII, 208

 pauciflora Light var. elatior Kükenth. et Schuster II, 101

- paucimascula Lévl, et Vant. III, 351 - pediformis C. A. M. var. nana Litw. X, 270

- - forma \*parviflora Kükenth, VIII, 7

- Petunnikowi Litw. IX, 562 - phaeocephala Piper VI, 75

– physodes M. B. forma globosa Litw. IV, 10

 forma elliptica Litw. IV, 10 pilulifera L. var. Bastardiana (DC.) Husn. VII, 207

Carex pisiformis Boott var. sachalinensis (Fr. Schm.) Kük. VII, 104

(- praetutiana Parl.?) VII, 206

(- pratensis var. furva Bailey) VI, 75 (- prolixa Fries) VII, 207

- Pseudocyperus L. f. furcata lunge V. 189

- pseudofoetida Kük. VII, 187

- Pseudoheleonastes (C. dioica brunnescens) v. Hdl.-Mazz, VII. 188 - pseudo-Mairii G. Cam.) VII, 208

\*- pseudo-Spachiana Lévl. et Vant. 111, 349

 — pseudoturfosa (stricta × nigra [vulgaris]) D. T. et Sarnth. III, 141 – pulicarıs L. var. caespitosa Vollm.

II, 101 \*- Ramosii Kükenth. VIII, 8

( – retusa Degl.) VII, 206 (- retusa Degl. var. anacantha G. et G.) VII, 206

rigida var. hesperia Piper VI, 76
ripariaeformis Litw X, 267
Sadae Lévl. et Vant.) VII, 104

— Sarntheinii (C. alpina Sw. x atrata

L.) J. Vetter VI, 116 schistorhyncha Lévl. et Vant. III, 353

- Schmidtii Meinsh. VII, 104 sempervirens Vill. f. pumila E. Steig. III, 235

(- serrulata Biv.) VII, 206 (- sitchensis Hook.) VI, 75

\* - Skottsbergiana Kükenth. VIII, 7

(- Soleirolii Dub.) VII, 206

- songarica K. et K. var. atrata Litw. X, 268

(- soriofkensis Lévl. et Vant.) VII, 103 (- spadicea Roth) VII, 208

stellulata var. excelsior (Bailey)

Piper VI, 76 var. ormantha (Fern.)

VI. 76 - stenophylla Wahlbg, var. pellucida Litw. IX, 562

(— sterilis var. excelsior Bailey) VI, 76 \*- Taquetii Lévl. VIII, 426

— tenella Sckuhr var. \*brachycarpa Kükth. VII, 103

 – var. \*Dominii Lévl. et Vant. VII, 103

– var. \*Nakaii Lévl. VII, 103
(– tenuiflora Hartm.) VIII, 489, 490

(- - var. macilenta Lang) VIII, 489 - Timmiana (C. Goodenoughii x trinervis Junge) f. elatior Junge V, 189 – (C. Goodenoughii × trinervis) f. pumila Junge V, 189

- tomentosa L. var. foemina Lamb. VIII, 323

 – b. lucana Torracc. V, 141 (- transsylvanica Boiss.) VIII, 184

(- - Schur) VII, 207

Carex tricarinata Lévl. et Vant. III, 353

(- tricostata Fr. VII, 207 (- tristis C. A M) X, 266

M. Bieb. var. asiatica Litw. X, 266 Turczaninowiana Meinsh. Beaurepairaei Lévl. et Vant. II, 172

- turfosa Kern. III. 141

(- turkestanica Rgl.) X, 269

-- umbellata var. brachyrhina Piper

(— — var. brevirostris Boott) VI, 76 - - Host ssp. sabynensis Lessing VII, 104

— ungurensis Litw. X, 266

(- verna Schk.) X, 269

vesicaria L. var. ovata Zobel VIII, 305

(— Vladiniroviensis Lévl.) VII, 104 (— vulgaris var. bracteosa) Bailey VI, 76

- Fries var. intermedia (Miég.) Husn. VII, 206

— — var. intricata (Tin.) Husn. VII, 206 - vulpina L var. nemorosa (Willd.) Husn. VII, 205

(- xanthocarpa Degl.) VII, 207

- - (C. fulva  $\times$  flava) f. subflava

Junge V, 189 — (C. fulva × flava) f. subfulva Junge V, 189

- Yabei Levl. et Vant. II, 172 Carlina Canariensis Pit. IX, 277

 corymbosa L. var. 2 microcephala Mer. VIII, 65

(— Echinus M. B.) X, 400

vulgaris L. var. Poeverleini Landauer

Carlowrightia angustifolia Brdg. III, 377 \*Cârpesium evythrolepis Lévl. VIII, 170

\*- gigas Lévl. VI, 330

\*- hieracioides Lévl. VIII, 170

\*- Taquetii Lévl. VIII, 170

\*- verbascifolium Lévl. VIII, 359

Carpha Schlechteri C. B. Clarke III, 162 Carpinus pseudo-caroliniana Holl.IV, 101 Carpotroche crassiramea Pitt. VIII, 472

 glaucescens Pitt. VIII, 471 – platyptera Pitt. VIII, 471

\*Carriera Dunniana Lévl. IX, 458 Carum Carvi L. forma pygmaeum Vacc. VIII, 332

- ferulaceum (Sibth. et Sm.) Janch. VIII, 257

(— ferulaefolium [Desf.] Boiss.) VIII, 257

(- flexuosum Fr.) VIII, 437

- majus Rendle et Britten VIII, 437 \*Caryopteris Exquirolii Lévl. IX, 449 Casearia camporum T. A. Sprague II, 124

- novo-guineensis Th. Val. V, 385 - Thonneri De Wild. X, 524

Cassia alata L. var. perennis Pamp. VIII, 350

Cassia arida Rose V, 111

- basifolia Vog. var. \*aristulata Hassl. VIII. 129

 cathartica Mart sbsp. \*floribunda Hassl. VIII. 130

\*- Cochabambae Herz. VII, 55

- demissa Rose V, 111 durangensis Rose V, 111

 excelsa Schrad, var. \*acutifolia Hassi. VIII, 128

fulva Brdg. III, 375

- Goldmani Rose V, 112

- Inaguensis N. L. Britt, V, 180

- latistipula Benth. var. \*glauca Hassl. VIII, 129

Purpusi Br. III, 375

siliquosa Areschoug X, 303

-- trachycarpa Vog. sbsp. \*macrophylla Hassl VIII, 129

Cassine xylocarpa Vent. III, 87

Cassinia aculeata R. Br. var. angustata J. M. Reader VII, 387

Castalia biradiata (Somm.) Hay. VIII, 320 var. (— candida oocarpa semiaptera Schuster) VIII, 320

— gracilis (Zucc.) Rose V, 112

Pringlei Rose V, 191

Castanea Davidii Dode X, 241

-- Duclouxii Dode X, 239 Fargesii Dode X, 242

 hupehensis Dode X, 240 neglecta Dode X,241

( — sativa Mill. var. γ acuminatissima

v. Seem.) X, 243

 Seguinii Dode X, 240 Vilmoriniana Dode X, 242 Castilleja Buffumii A. Nels. IX, 484

 crispula Piper VIII, 268 - dubia A. Nels. IX, 484

 inconspicua Nels, et Kennedy V, 287 Casuarina distyla Vent. var. prostrata Maiden et Betche V, 87

Catabrosa aquatica P. B var. terrestris Deyss. IX, 543

(- vilfoidea Anderss.) VIII, 77

Catalpa bignonioides & Köhnei Dode VII. 8

(— Bungei  $\beta$  heterophylla C. A. M.) VII. 7

— Duclouxii Dode VII. 7

Calleana (?×Kaempferi) Dode VII, 8

— Henryi Dode VII, 7

— heterophylla Dode VII, 7 - japonica Dode VII, 7

sutchuensis Dode VII, 7

× - Teasiana (cordifolia? × Kaempferi) Dode VII, 8

Catananche arenaria Coss. et DR. var. atricha Coss. V, 208

Catapodium Ioliaceum (Huds.) L. subsp. syrticum Barr. u. Murb. V, 213

Cathartica betonicifolia (Franch.) Prain Cayaponia macrantha Pitt. VIII, 534 \* Durangoina Loes. VIII, 297 \*- Endlichii Loes. VIII, 298 \*- Huichagorare Loes. VIII, 298 Cedronella canariensis Webb et Berth. var. anisata W. et B. subvar. albi-flora Pit. IX, 380 (Ceiba Fiebrigii Hochr.) VIII, 66 \* Glaziovi (O. K.) Hassl. VIII, 67 (— Glaziovii K. Sch.) VIII, 66 — pubiflora K. Sch. VIII, 66 – var. α \*genuina Hassl. VIII, 66 — — forma β \*coaetanea Hassl. VIII, 66 — — forma α praecox Hassl VIII, 66 - var. b. \*glabriflora (Chod. et Hassl.) Hassl. VIII, 66 — — forma  $\alpha$  \*grandiflora Hassl. VIII, 67 — — forma  $\beta$  \*transiens (Chod. et Hassl.) Hassl. VIII, 67 \*Celastrus clemacanthus Lévl. VIII, 284 (Celmisia Lyallii Hook, f. var. pseudo-Lyallii Cheesem.) IX, 409 (- petiolata Hook. f. var. rigida T. Kirk) VIII, 223 - pseudo-Lyallii Cock. IX, 409 - rigida (T. Kirk) Cock. VIII, 223 Celosia populifolia Moq. var. artemisiordes Mattei IX, 319 (- Bernhardesii R. da Cunha) VIII, 487 brassicaefolia Mariz VIII, 487 - macrophvlla A. Fom. II, 134 Celtis Bungeana Bl. var. \*heterophylla Lévl. X, 476 \*- Cavaleriei Lévl. X, 440 - pseudo-crassifolia Holl. IV, 103 (Cenchrus Anjama Ham.) V, 67 (— asperifolius Desf.) V, 69 - ciliaris L.) V, 67 - ciliatus Chr. Smith) V, 67 - digynus Ehrenb.) V, 68 - echinoides Wight.) V, 68
- hordeiformis Pers.) V, 70
(- longifolius Hochst.) V, 68
- mutabilis Wight) V, 67 - orientalis Willd.) V, 70 - pennisetiformis Hochst.) V, 68 rigidifolius Fig. et de Not.) V, 68 - setigerus Vahl) V, 68 Centaurea abbreviata (K. Koch) Hdl.-Mzt. X, 400 \*-- Amasiensis Bornm. III, 54 × auricularis (C. aspera × sonchifolia) Pau III, 326 - Avilae Pau VIII, 576 - Calcitrapa L. var. gracilis Mer. VIII, **6**8

Paul III, 324 epapposa Vel. I, 134
Ferdinandi Gren. X, 261
Fleischeri Hay ) V, 224 — Gerstlaueri Erdn. II, 98 - integrans A. Naggi I, 144 — jacea L. subsp. 2. angustifolia (Schrank) Gugl. var.  $\gamma$  fimbriata Gugl. II, 98 - - var.  $\beta$  semifimbriata Gugl. II, 98 - - var  $\alpha$  typica Gugl. II, 97 — — var, α typica Gugl. f. glabrescens Gugl, II, 97 \_\_ \_ \_ f. minor Gugl. II, 97 — subsp. ι eujacea Gugl. II, 97 — — var. γ fimbriata Gugl. II, 97 - - var.  $\beta$  semifimbriata Gugl. II, 97 — — — f. recurvata Gugl. II, 97 — — var α typica Gugl. II, 97 — — — f. vulgata Gugl. II, 97 - - subsp 3. jungens Gugl. II, 98 — — × oxylepis (W. et Gr.) f. sub-jacea Holmberg V, 224  $- \times - f$ . suboxylepis Holmberg — — × scabiosa × rupestris Gugl. II, 98 — Kheilii C. Pau III, 324 -- limbata H. et L. forma elata Pau III, 323 - var. insularis C. Pau III, 323 — — var. melanosticha Lge. III, 324 × Lindbergii (C. jacea × phrygia) Gir. VIII, 33 micrantha Hfg. et Lk. var. squamomutica C. Pau III, 324 \*— missionis Lévl. VIII, 451 (- mixta H. Lindb.) VIII, 33 (- nervosa var. Ferdinandi Rchb. f.) X, 261 (- nigra Somm. et Lev.) X. 400 - nigrescens Willd. subsp. 1 eunigrescens Gugl. II, 98 — — f. typica Gugl. II, 98 - subsp. 2. ramosa Gugl. II, 98
(- nigricolor C. Pau III, 324 - pectinata All, non L.) X, 261 ( — phrygia All., non L.) X, 261 ( — var. adscendens Moritzi) X, 261 L. subsp. intercedens Erdn. et Gugl. II. 98 - rhaetica Moritzi f. albiflora Frav. VI, 119 (— salicifolia  $\beta$  abbreviata K.) X, 400  $(---\gamma)$  intermedia K.) X, 400 - scabiosa L. ssp. eu-scabiosa Gugl.  $\alpha$  vulgaris K.  $\delta$  nana Vacc. X, 265

Centaurea coerulescens var. Kheilii

```
Centaurea spina-badia Bub. var. silvatica
  Conill VIII, 32
 - transalpina Schleich. b. lucana
 Terracc. V, 138
(- uniflora L.) X, 258
(- - var. biflora Colla) X, 257
(- - var. α genuina Briq.) X, 258
(-- forma virescens Briq.) X,
  257, 258
(- - var. nervosa Brig.) X, 262
(- - var. γ pluricephala Fiori) X, 257

    – ssp. eu-uniflora Gugl. α genuina

  Vacc. forma pleiocephala Vacc. X,
  257
        - - subf. normalis Vacc.
  X, 257
 \frac{1}{2} - \frac{1}{2} - \frac{1}{2} subf. viridis Vacc. X, 258
 - - \beta subuniflora Vacc. X, 258
 — — — forma simplex Vacc. subf.
  normalis Vacc. X, 258
 - - - - subf. viridis Vacc. X,
  257, 258
 - - ssp. nervosa (Willd.) Rouy \beta
  eunervosa Vacc. forma simplex Vacc.
  X 263
         - - subf. eradiata Vacc.
  X, 264
  ____ _ _ _ _ _ subf. glabrata Vacc.
X, 264
  - - - - subf. mollis Vacc.
  X, 264

    – – – subf. nana Vacc. X,

  264
        - - subf. normalis Vacc.
  X, 263
  - - - - subf. pseudorhaetica
  Vacc. X, 264
 - - ssp. nervosa (Willd.) Rouy \alpha
  subnervosa Vacc. X, 262
  - - - forma ramosa Vacc. X,
  262
  _ _ _ _ subf.glabrescens Vacc.
  X, 263
  - - - - subf. normalis Vacc.
  X, 263
  - - - f. simplex Vacc. X, 262
  _ _ _ _ _
                 subf. glabrescens
  Vacc. X, 262
  - - - - subf. normalis Vacc.
  X, 262
 (- - ssp. Thomasiana Vacc. var.
  adscendens Briq.) X, 259
  - - \alpha eu-Thomasiana Vacc. X,
  285
   – – – f. intercedens Vacc. et
  Wilc. X, 259
 (- - var. \gamma pluricephala Fiori) X,259
  - - - f. simplex Vacc. V, 259
```

Centaurea transalpina adscendens  $\beta$ sub-Thomasiana Vacc. X, 260 - - - f. adscendens Vacc. X, 261 — — — — subforma glabrescens Vacc. X, 261 - - - - subf. normalis Vacc. X, 261 - - - f. simplex Vacc. X, 260 — — — — subf. glabrescens Vacc. X, 261 - - - - subf. normalis Vacc. X, 260 - xerolepida C. Pau III, 324 - Zederbaueri Hay. VI, 149 Centaurion capitatum (Willd.) Rendle ef Britten VIII, 437 - centaurium (L) W. F. Wight VIII, 14 - exaltatum (Grisb.) W. F. Wight VIII, 14 - maritimum (L) Fritsch VIII, 257 - Muehlenbergii (Grisb.) W. F. Wight VIII, 14 - spicatum (L.) Fritsch VIII, 257 - tenuiflorum (Hoffgg. et Lk.) Fritsch VIII, 257 - uliginosum (W. K.) Beck VIII, 257 Centella virgata L. var. \*gracilescens Domin IV, 300 Centranthus calcitrapa L. var. Guetierrezi Pau III, 331 Centroglossa Glaziovii Cogn. I, 111 - Greeniana var. aurea Cogn. VI, 62 -? Peruviana Cogn. VI, 61 Centrolepis platychlamys F. M. Reader VII, 386 \*Cephalacanthus Lindau nov. gen. I, 158 \*-maculatus Lindau I, 158 (Cephalanthera alba (Cr.) Simk.) VIII, 257 (- Austinae Heller) VI, 44 (- chloidophylla Reichb. f.) VI, 44 (- cucullata Boiss. et Heldr.) VI, 44 (- kurdica Bornm.) VI, 44 latifolia (Mill.) Janchen VIII, 257
longibracteata Blume) VI, 44 \*Cephalanthus Cavaleriei Lévl. X, 434 (Cephalocereus de Laetii Gürke) VIII, 427 - purpureus Gürke VI, 299 - Ulei Gürke VI, 298 Cephalotaxus drupacea S. et Z. var. Harringtoniana (Forb.) Graebner VIII, (- Harringtoniana [Forb.] K. Koch) VIII, 342 (Cerastium alpinum y caespitosum Malmgren) X. 509 - - var. nevadense Pau VIII, 133 (- - δ serpyllifolium E. Regel) X, 509 - alsophilum Greene V, 398 - arvense L. b. adenophorum Hay. VII. 34

Cerastium arvevse & alpicolum Fenzl f. glanduliferum Vacc. VIII. 328 (- - var. Cavillieri Brig.) III, 122  $-\beta$  strictum Haenke f. canescens Vacc. VIII. 328 - - f. flaccida E. Steiger III, 236 - - f. glanduliferum Vacc. VIII, 328 - var. tenuipes Pau IX, 191 - - var. Webbii O. E. Jennings VIII. 490 - Boissieri Gren. var. Cavillieri Brig. III, 122 – var. strictiforme Pau VIII, 134 - - var. viridulum Pau VIII, 133 campanulatum Viv. var. minus Loj. Poi. V, 26 (- caeruleum Boiss.) VII, 287, 386 (- Edmonstonii var. caespitosum G Andersson et Hesselm.) X, 509 - glomeratum Thuill. var. elongatum Beg. VII, 389 ( – α corollinum Rouy et Fouc, subvar. elongatum Rouy et Fouc.) VII, 389 (- latifolium Stein, non L.) VII, 34 - nitidum Greene V, 398 – oxalidiflorum Mak. VIII, 109 (- palustre Moris) V, 26 Regelii Ostenf. X, 509 - Secalli Pau VIII, 133, 576 (- serpyllifolium M. B.) X, 509 - subulatum Greene V, 398 - uniflorum Murith b. Hegelmaieri Correns VII, 34 vulgatum L. γ gracile Hay. VII, 34 (- - f. gracile Hay.) VII, 34 (- - 9 grandiflorum lus. 2. Fenzl) X, 509 (Cerasus glaucifolia Wall.) IX, 35 (Ceratocephalus arnicoides (DC.) Ktze). V, 328 (- decumbens (Sm.) Ktze.) V, 328 (- - var. doronicoides (DC.) Ktze.) V, 328  $(-\beta \text{ macropodus (DC.) Ktze.) V}, 328$ (- diffusus (Poepp.) Ktze.) V, 324 (- exasperatus (Jacq.) Ktze.) V, 322 (- parvifolius (Benth.) Ktze V, 326 (- ramosus (Hemsl.) Ktze.) V, 326 (- repens (Walt.) Ktze.) V, 327 (- Salivaria (Domb.) Ktze.) V, 322 (Ceratochloa brevis Steud.) IV, 280 \*Ceratostylis Sayeri Schltr. IX, 27 sima J. J. Sm. X, 67vagans Schltr. X, 67 Cercanthemum Baroni v. Tiegh. VI, 7 Cercinia annamensis v. Tiegh. VI, 7
— elongata v. Tiegh. VI, 8 Cercis canadensis L. f. alba Rheder Cereus adscendens Gürke VI, 295

Cereus anguinus Gürke VI, 92 catingicola Gürke VI, 132 - Dusenii Weber II, 73 - huitcholensis Weber II, 73 - Kalbreyerianus C Werckle IV, 223 - lepidanthus F. Eichlam VIII, 432 - leucostele Gürke VI, 132 Iongicaudatus Weber II, 73 mixtecensis J. A. Purpus VIII, 240
 del Moralii J. A. Ewart VIII, 241 penicillatus Gürke VI. 297 phaeacanthus G¨urke VI, 133 piauhyensis Gürke VI, 298
Purpusii W. Weingart VIII, 429 - rhodanthus Gürke VI, 295 - Schenckii J. A. Purpus VIII, 232 - Sirul Weber II, 74 - squamosus Gürke VI, 296 viperinus Weber II. 74 Cerinthe lamprocarpa Murb. var. luteolaciniata Maly VI, 293 (- minor var. indigotisans Maly, non Borb.) VI, 293 – var. \*tuberculata Rohl, III, 146 Ceropegia albisepta Jum. et P. d. l. Bath. IX, 302 - breviloba Jum. et P. d. I. Bath. - contorta Jum. et P. d 1. Bath. IX, 302 × – hybrida (C. Sandersonii × similis) N. E. Br. V, 6 \*- Meyeri Arthuri Herter VII, 232 - petiolata Jum. et P. d. l. Bath, IX, 302 saxatilis Jum. et P. d. I. Bath. IX, 301 - scabra Jum. et P. d. l. Bath. IX, 301 - similis N. E. Brown) V, 5 \*Cestrum Baenitzii Lingelsh. VII, 248 - bahamense N. L. Britton VI, 248 (- coriaceum Rusby) VII, 248 \*- Rojasianum Hassl. IX, 120 Ceterach cordatum (Thbg.) Deso. var. capense Hieron X. 270 Phillipsianum Kummerle X, 270 (Chabraea gracilis DC.) IV, 142 (- purpurea DC.) IV, 143 (- scrobiculata DC.) IV, 143 - suaveolens DC) IV. 143 Chaenomeles cathavensis [Hemsl.] C. K. Sch. III, 180 (Chaenomeles japonica var. alpina Maxim.) III, 180 - Maulei [Mast.] C. K. Schn. III, 180 – var. alpina [Maxim.] C K. Schn. III, 180 Chaerophyllum aureum L. var. maculatum (Boiss.) Hand -Mzt. X, 309 (- - var. maculatum Boiss.) X, 309 (- hybridum Ten.) X, 309 (- maculatum Willd.) X, 309 (Chaetochloa composita Scribn.) IV, 307

(Chaetochloa purpurascens (H. B. K) F. Lams.-Scr.) IV, 308 Chamaecyparis Lawsoniana f Depkeni L. Beissn. VI, 339 - obtusa S. et Z. var. formosana Hay. VIII, 367 (Chamaedrys glauca Jord. et Fourr.) III. 208 Chamaelaucium Halli A. J. Ewart VIII, 406 Chamaenerion angustifolium (L.) Scop. var. abbreviatum Lun. VIII, 246 – var. spectabile Simm. VIII, 182 Chamaesyce aequata J. Lun. IX, 398 - - var. claudicans J Lun. IX, 399 - erecta J. Lun. IX, 399 - hyssopifolia (L.) Small III, 270 - pinetorum Small III, 270 Chaptalia integrifolia (Cass.) Macl IV, - similis R. E. Fr. III, 301 Chasalia pedicellata Th. Val. V, 396 Cheiranthus cheiranthoides (L.) Heller var. prostratus Lun. VIII, 245 Cheirodendron trigynum Gaud. var. \*Hawaiensis Lévl. X, 154 - - var. \*Kauaiensis Lévl. X, 154 - - var. \*mauiensis Lévl. X, 154 \*Cheirostylis Chalmersii Schltr. X, 11 \*- macrantha Schltr. II, 83 \*- quadrilobata Schltr. X, 11 Chelidonium majus L. Iusus grandiflorum Wein VIII, 349 (Chelonanthus acutangulus [R. et P.] Gilg) II, 54 \*- camporum Gilg II, 54 - candidus Malme I, 124 \*- leucanthus Gilg II, 55 (Chenopodium album ssp. pseudo-Borbasii Murr) VII, 33 – ssp A. striatum (Kras.) Murr γ pseudo-Borbasii (J. Murr) Hay. VII, 33 (- Borbasii I. Murr) VII, 33 (- foetidum Rusby) VII, 241 - – Schrad. f. pumilum (Kurtz) R. E. Fr. IV, 37 - hybridum L. var. laxiflorum Litw. – var. simplex Zobel VIII, 349 - murale L. var prostratum Zobel VIII, 349 (- pseudo-Borbasii Murr.) VII, 241 \*- rigidum Lingelsh. VII, 241 - rubrum L. var. microspermum Litw. IV, 11 (Cherleria sedoides var. ciliata Hut.) VII, 34 Chesneya elegans Fom. VI, 33 Chiococca bermudiana St. Brown IX, 189 - pinetorum N. L. Britt. VII, 282 \*Chionanthus coreanus Lévl. VIII, 280 (Chirita anachoreta Hance) V, 222

- barbata Sprague VII, 175

(Chirita Chaneti Lévl.) IX, 323 (- cortusifolia Hance) V, 222 (– eburnea Hance) V, 222 (– Fauriei Franch.) V, 222 hamosa André) VII, 175 – Juliae Hance) V, 223 (- macrosiphon Hance) V, 223 (- Martini Bodinier) V, 222 (- obtusa C. B. Cl.) V, 223 (- se icea Lévl. et Vant.) V, 223, IX, 329 (- sinensis Lindl.) V. 223 – var. \*Bodinieri Lévl, IX, 328 (Chironia inaperta Willd) IX, 259 (- Vaillantii Schm.) IX, 259 Chisocheton amboinensis Val. VII, 13 divergens Bl. var. genuinus Val. VII, 13 - - var. minor Val. VII, 13 – var. robustus Val. VII, 14 - Iasiogynus Boerl et K. X, 317 - microcarpus K. et Val. var. moluccanus Val. VII, 14 (Chitonia mexicana Moç. et S.) VIII, 243 \*Chlamydacanthus Lindavianus Winkl. IX, 523 (Chloanthes coerulea F. v. Müller et Tate) IX, 176 Chlora perfoliata L. var. gracilis Deyss. IX, 543 - - serotina (Koch) b. exilis Bolz, IX, 188 (Chloraea Austinae A. Gr.) VI, 44 (Chloridion Cameroni Stapf) VI, 321 Chloris angustiflora Aresch. X, 300 (- bahiensis Steud.) X, 289 - - f. \*glabrescens Hack. VIII, 46 - capensis (Houtt.) Thell. X, 289 - distichophylla Lag. var.  $\beta$  argentina Hack, IV. 278 - divaricata R. Br. var. \*Muelleri Dom. IX, 553 fasciculata (L.) Thell., non Schrad. X, 289, 461 nigra Hack. VI, 222 (- petraea Thunb., non Sw.) X, 289 - pycnothrix Trin.) X, 289 - radiata Sw.) X, 289 \*- uliginosa Hack. VII, 320 Chlorophytum Sereti De Wild. var. likimensis De Wild. X, 526 Chondrilla chondrilloides (Ard.) Fritsch VIII, 257 (- prenanthoides Vill.) VIII, 257 - vallisoletana Pau III, 331 (Chorisia Chodatii Hassl.) VIII, 67 - insignis H. B. K. var. \*Chodatii (Hassl.) Hassl. VIII, 67 (- speciosa Morong, non St. Hil.) VIII, 66

(Chrysanthemum alpinum Asso) VII, 350

68 Chrysanthemum alpinum L.  $\beta$  minimum (Vill.) b. glabrescens Bolz. IX, 187 (- aragonense Asso) VII, 350 (- Bocconi Pourr) VII, 350 \* - Chanetii Lévl. IX, 450 (- grandiflorum Hook.) X, 510 - indicum L. var. \*coreanum Lévl. - leucanthemum L. f. subnudicaule Witte II, 123 - Pallasianum Kom. V, 276 – pallidum Mill. VII, 349 \*x- Rohlenae Dom. (Chr. corymb. x Leucanth.) I. 14 – segetum L. var. integratum A. Trotter IX, 191 (- sinense Sabine) VIII, 488 - stipulaceum (Mnch.) W. F. Wight VIII, 488 Trapezunticum Hdl.-Maz. X, 399 \*Chrysochlamys macrophylla Pax VII, 111 (Chrysocoma graveolens Nutt.) VIII, 270 \*Chrysosplenium Cavaleriei Lévl. et Vant. IX, 441 \*- Dunnianum Lévl. et V. IX, 441 \*- Esquirolii Lévl. IX, 444 \*- filipes Kom. IX, 393 \*- hydrocotylifolium Lévl. et Vant. IX, 441 \*- pseudo-Fauriei Lévl. VIII, 282 \*- subargenteum Lèvi, et Vt. IX, 441 \*Chrysothamnus formosus Greene VII, 196 - monocephala Nels. et Kdy. V, 288 - nauseosus var. graveolens (Nutt.) Piper VIII, 270 (- speciosus Nutt.) VIII, 270 Chrysurus paradoxus Somm. V, 258 \*Chusquea depauperata Pilger I, 149 \*- inamoena Pilger I, 150 \* - Jürgensii Hack VII, 325 \*- picta Pilger I, 151 \*- polyclados Pilger I, 147 \*- pubispicula Pilger I, 148 - quitensis Hack. var. \*patentissima Hack. VI, 161 \*- ramosissima Pilger I, 149 \*- simplicissima Pilger I, 145 \*- straminea Pilger I, 147 \*- tarmensis Pilger I, 151 \*- Weberbaueri Pilger I, 146 (Cicendia exaltata Griseb.) VIII, 14 (Cicer songaricum DC. var. imparipinnatum Rgl. et Herd.) X, 415 (- var. pamiricum Lipsky) X, 415 (Cichorium divaricatum Schousb.) V, 368 (- Intybus  $\beta$  divaricatum DC.) V, 368 subsp, pumilum (Jacq. pro spec.)

Thell V, 368

(- - var. pumilum Fiori u. Paol.) V,

(Cicuta nipponica Franch.) VIII, 108 virosa L. var. nipponica (Franch.) Mak. VIII, 108 Cienfuegosia argentina Gürke var. \* Hassleriana (Hochr.) Hassl. VII, 381 - - f.  $\beta$  \*escholtzioides (Hochr.) Hassl VII, 381 – – f. α\*genuina Hassi, VII, 381 (- escholtzioides Hochr.) VII, 381 (- Hasslerana Hochr.) VII, 381 - heterophylla Garcke ssp. \*subternata Hassl. VII, 380 - sulphurea Garcke var. α \*genuina Hochr. VII, 379 - var.  $\beta$  vera Hassl. VII, 379 \*Cimicifuga Taquetii Lévl. IX, 448 (Cineraria amelloides L.) VI, 369 (– integrifolia Richardson) X, 512 \*Cinnamomum Bodinieri Lévl. X, 369 \*— Cavaleriei Lèvl. X, 370 \*- Taquetii Lévl. X, 370 Cinnamosma fragrans var. α Baillonii Courch. VII, 186 – var. β Perrieri Courch. VII, 186 \*Circaea coreana Lévl. IV, 226 \*- - var. sinensis Lévl. IV, 226 \*- Delavayi Lévl. VIII, 138 - lutetiana L. var. \*Taqueti Lévl. VII, 340 \*Cirrhopetalum boninense Schltr. II, 171 \*- brevibrachiatum Schltr. X, 186 - breviscapum Rolfe III, 188 \*- chryseum Krzl. VIII, 97 Cogniauxianum Kränzl. I, 86 \*- dolichoblepharon Schltr. X, 135 (- fascinator Rolfe) VII, 175 \*- Koordersii Rolfe X, 185 - Le Ratii Schltr. IX, 216 ×Cirsium aggregatum (C. filipendulum × palustre) Mer. VIII, 65 ×- argentoides (C. argenteum × palustre) Porta VIII, 485 \*x- Beckii (C. oleraceum x pannonicum) Petr. V, 330 \*- Bornmülleri Sint. VIII 261  $\times$  - brachiatum (C. montanum  $\times$  pa-Iustre) Porta VIII, 484 × – brixiense (C. carniolicum × montanum) Porta VIII, 483 \*- campylolepis Bornm. VIII, 261 — — var. subaraneosum Bornm. VIII, 261 (- caput Medusae Petr.) IX, 166  $\times$  - concilil (C. palustre  $\times$  montanum) Porta VIII, 484  $\times$  – dissimile (oleraceum  $\times$  palustre) Porta VIII, 303  $*\times$ — ebergassingense (C. rivulare  $\times$ palustre) Petr. V, 331 – Echinus (M. a B.) Hdl.-Maz. X, 400

×Cirsium elatum (C pannonicum × oleraceum Schur?) Porta VIII, 485

(- erythrolepis Freyn) IX, 166

- ferox DC. var. Costae Sen. et Pau VIII, 213

(- filipendulum Engelm.) IX, 177

\*- Greenei Petr. IX, 177

heterophyllum All, f. ramosumPamp. VII, 235

-  $\times$  spinosissimum Naeg.  $\beta$  Bernardense Vacc. VIII, 364

\*x- hranicense (C. rivulare x canum)
Petr: V, 332

X – Juratzkae var. pinnatifidum (C. heterophyllum var. incisum DC. X pauciflorum) Fritsch VI, 389

\*- korsakoviense Lévl. et Vant. VII, 102, VIII, 168

ligulare Boiss. var. bosniacum
 Vandas IX, 527

\*- Lipskyi Petr. IX, 197

- Malmyanum Koidz. IX, 137

- palustre Scop. var. macrocephalum Mer. VIII, 65

\*X— praticolum (C. rivulare X palustre)
Petr. V, 331

\*- pyramidale Bornm. VIII, 260

×- rigidum (C. palustre × Helenoides) Porta VIII, 484

- rivulare Link f. glabratum Rohl. I. 26

- - var. \*ramosissimum Petr. V, 338 \*- roseum (C. rivulare × pannonicum) Petr. V, 332

(- scleranthum M. B.) X, 400

× – scolopendron (C. Helenoides × acaule) Porta VIII, 483

\*x - simillimum (C. canum x oleraceum) Petr. V, 330

×- solanum (C. Erisithales × acaule) Porta VIII, 483

\*- Sommieri Petr. IX, 166

- spinosissimum Scop. f.intermedium Pamp. VII, 235

× – stiriacum (C. pauciflorum × rivulare) Fritsch VI, 339

X – Stroblii (C. pauciflorum × spinosissimum) Hay. V, 190

\*×- tenerrimum (C. palustre × pannonicum) Petr. V, 332

\*x- trigeneum (C. pannonicum x rivulare x palustre) Petr. V, 331

×— variabile (C. palustre × Érisithales) Porta VIII, 484

(- virginianum var. δ Torr. et Gr.)

(- Wankelii Reichr?) VIII, 484

\*×- Wettsteinii (C. tataricum × palustre) Petr. V, 329

Cissampelos Wildemaniana v. d. Bossche III, 161

Cissus Bryophyllum Mattei IX, 346

Cistus Berthelotianus Spach var. 3 pilosus Pit. IX, 208

(- ciliatus Desf.) IX, 350

- panormitanus Loj. Poj. V, 23 (- racemosus L.) IX, 350

- Sweetianus Loj. Poj V, 23

Citharexylum bahamense Millsp. V, 183

- candatum L. IX, 366

pauciflorum Brdg. III, 377
Rugendasii Cham. IX, 367

– var \*Endlichii Loes. IX, 367

\*- Urbani Schulz V, 193

\*Cladrastis Fauriei Lévl. VII, 230 Claoxylon indicum Hassk. var. novaguineensis J. J. Smith V, 382

(- longifolium K. Sch. u. Laut.) V, 382

- oleraceum Prain X, 427

- purpurascens Beille VIII, 319 (Clarionaea pilifera Don) IV, 143 (Clarionaea erubescens Hausek &

Clastopus erubescens Haussk.  $\beta$  \*dichrous Bornm. III, 115

 $--\gamma^*$ porphyranthus Bornm. III, 115

- -  $\delta$  \*stenophyllus Bornm. III, 115

- α \*xanthinus Bornm. III, 115
- vestitus [Desv.] Boiss. III, 114

Claucena lansium (Lour.) Skeels VIII, 489

(– Wampi Oliver) VIII, 489

\*Clausena Esquirólii Lévl. IX, 324 Clavija Weberbaueri Mey. III, 104

(Claytonia exigua Torr. u. Gr.) Vl, 169

- Howellii (S. Wats.) Piper VI, 169

- Howelli (S. Wats.) Piper VI, 169
- spathulata var. exigua (Torr. u. Gr.) Piper VI, 169

\*Cleidion lutescens Pax et Lingelsh. III, 25

\*Cleisostoma chrysochilum Kränzl. VIII, 545

\*— Fuerstenbergianum Mer. VII, 366

(- Koordersii Rolfe) X, 201- Kossmatii Vierh. VII, 161

- spathulatum Bl. IX, 110

Clematis bahamica N. L. Britt. VI, 244
- Biondiana Pav. IX, 317

\*— Cavaleriei Lèvl. et Porter IX, 20 — cirrhosa L. var. Barnadesii Pau

Ill, 330
(— dioica var. virginiana 2. bahamica

Kuntze) VI, 244 \*- dioscoreifolia Lévl, et Vant. VII, 339

\*- Duclouxii Lévl. VII, 97

\*- Mairei Lévl. VII, 337

\*— Perrieri Lévl. VII, 99

— var. \*parvifolia Lévl. VII, 100

quinquefoliolata Hutch. VI, 317
rhodocarpa Rose V, 192

- rufa Rose V, 192

— Vanioti Lévl. et Porter IX, 20 Clematoclethra disticha Hemsl. V, 262

- Francheti Kom. VIII, 416

Clematoclethra grandis Hemsl. V, 262 Prattii Kom, VIII, 416

\*- racemosa Lévl. X, 440 tiliacea Kom VIII, 416
Wilsoni Hemsl V, 262

Cleome amblyocarpa Barr. u. Murb. V, 201

Cleonia Iusitanica L.  $\beta$  aristata Cout. VIII, 461

 – α vulgaris Cout. VIII, 461 \*Clermontia Fauriei Lévl. X, 156

\*Clerodendron Bodinieri Lévl. IX, 325

\*- Cavaleriei Lévl. X, 439 Fargesii Dode VII, 144
longituba Th. Val. V, 390

- pilosum Pears. IV, 27 - reflexum Pears, IV, 27 - ugandense Prain VIII, 334

Clethra alnifolia L. f. rosea Rehder VII, 361

\*— Bodinieri Lévl. X, 475 \*— Cavaleriei Lévl. X, 476 \*- Esquirolii Lévl. X, 475

 \*— Kaipoensis Lévl. X, 475 \*— pinfaensis Lévl. X, 476 Clinogyne arcta Stapf V, 355

(Clinopodium vulgare L.) III, 284

- - f. glabratum Vandas IX, 534 — — var. parviflorum Rohl. I, 27 Clitoria albiflora Mattei IX, 251

- densiflora Benth. var. \*mucronata Hassl. VIII, 128

- nana Bentli. var. caaguazuensis Hassl. VIII, 128

\*— nervosa Herzog VII. 56

Cluylia Rustii Knauf I. 58 (Clytostoma decorum [Sp. Moore] Bur. et K. Sch.) IX, 49

(Cnestis erecta Fl. Filipp.) X, 247

(- glabra Blanco) X, 247

(- monadelpha Roxb.) X, 247

(— trifolia Blanco) X, 247 (— volubilis Blanco) X, 247

(Cnicus altissimus Willd. var. filipendulus Gr. IX, 177

(- Griffithii Hook. fil. 1X, 197 \*— hawaiensis Lévl. X. 122

\*- Korsakoviensis Lévl. et Vant. VIII, 168

\*- Nakaianus Lévl. et Vant. VIII, 168

\*- Rhinoceros Lévi et Vant. VIII, 169 \*-- Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 168

\*- uninervius Lévl. et Vant. VIII, 168 Cnidium apioides Spr. f. arcuatum Vandas IX, 527

Coccoloba Lehmanni Lindau I, 156

— sublobata Heimerl VI, 86 Coccolobis bahamensis N. L Britt, VI,

\*Coccothrinax anomala Becc. VI, 95

\*- scoparia Becc. VI, 95

(Cochlearia Draba Delile; V, 88

Cochlearia excelsa K. Fritsch VI, 340

(- foetida Schk.) VIII, 370

(- saxatilis  $\beta$  auriculata Koch) V, 32

- f. subauriculata Fiori V, 32 Cochlospermum Wentii Pulle III, 288 Codonanthe florida Pamp. VIII, 350 Codonopsis cardiophylla (Diels) Kom. VIII, 418

 cordifolia Kom. VIII, 417 - subscaposa Kom. VIII. 418

- tubulosa Kom. VIII, 418 – vinciflora Kom. XIII, 417

\*Coelodiscus Lauterbachianus Pax et

K. Hoffm. VIII, 481 \*- trinervius (K. Schum. et Lauterb.) Pax VIII, 481

\*Coelogyne calogiossa Schitr. X, 16

\*- chlorophaea Schltr. X, 17

- Lawrenceana Rolfe IV, 123 - lycastoides F. v. M. et Krzl. IX, 92

\*- multiflora Schltr. X, 18

- perakensis Rolfe VII, 176 rhizomatosa J. J. Sm. X, 16

\*- Riedleyana Schitr. VIII, 561 Sarasinorum Krzl. X. 16

(- sulphurea Hook. f.) VII, 176 - yunnanensis Rolfe) IV, 169

Coeloglossum viride L. b. roseum Bolz. IX, 187

Coffea Alleizetti Dub. X, 222

- excelsa Chev. II, 120 - Maclaudi Chev. II, 120

 madagascariensis (Drake) mss.) Dub. X, 223

Cola nalaensis form, variifolia Wild. X, 428

×Colchicum autunonale L. f. \*giganteum Dom. I, 16

- Rhenium Heldr. IV, 302 - timidum Heldr. IV, 302

Coleosanthus Garrettii Nels. V, 219 Coleostephus Myconis Cass. var. pallens Mer. VIII, 64

Coleus formosanus Hayata VI, 198
— Pentheri Gürcke III, 256, VI, 368 (Collaea argentina Gris.) VIII, 126

(- virgata Benth.) VIII, 127

(Collinsia parviflora Dougl.) VIII, 267 pauciflora Lindl.) VIII, 267

Collinsonia tenella (Pursh) Piper VIII,

(?Collomia gracilis var. humilior Hook.) VIII, 15

- grandiflora var. diffusa (Mulford) Piper VIII, 15

- linearis Nutt. var. picta Lun. VIII,

\*Colobanthus bolivianus Pax VII, 109 Cologania Lozani Rose V, 107

- tenuis Rose V, 107 Colubrina Alamani DC. VIII, 299

- glomerata (Benth.) Hemsl. VIII, 299

Colubrina megacarpa Rose VIII, 299 Columbia suboyata Hochr. VII, 14 (Colutea spinosa Forsk.) VIII, 302 (Coluteocarpus reticulatus Boiss.) VI, 128

- Vesicaria (L.) I. Holmb, VI, 128 Combretum anfractuosum Mart. var. \*macrostachyum Hassl. VIII, 45

- mellifluum Eichl. var. \*cuspidatum Hassl. VIII, 45

- Thonneri De Wild X, 524 Commelina Cavaleriei Lévl. IV, 115

\*- coreana Lévl. VIII, 284

\*- martyrum Lévl. V, 284 Commiphora benadirensis Matt. IX, 320 \*Comparettia peruviana Schltr. X, \*Compsoneura costaricensis Warb. 1, 71 (Conanthus? carnosus Woot.) X, 281 \*Conchophyllum celebicum Schltr. III, 346

Condalia lycioides (Gray) Weberb. var. \*microphylla Loes. VIII, 296 - obovata Hook. var \*angustifolia Loes. VIII, 297

- obtusifolia Weberb. VIII, 296

- Seleri Loes, IX. 355 spathulata Gr. VIII, 297

Connarus microphyllus Hook. et Arn. X, 247

(- monocarpus F.-Vill.) X, 247

(- obliquus Bl.) X, 247

(– paniculatus F-Vill.) X, 247

\*Conomorpha pyramidata Mez III, 102 \*- Weberbaueri Mez III, 101 (Conopodium denudatum Koch) VIII,

437 - Marizianum Samp. IV, 384 Conostylis aculeata R. Br. var. brome-

lioides (Endl.) A. J. Ewart VIII, 404 - aurea var. longiscapa A. J. Ewart VIII, 404

(— bromelioides Endl.) VIII, 404 (Convallaria bifolia var. kamtschatica (Gmel.) Cham. et Schlecht.) VI, 78

\*- globosa Greene V, 46 \*- majuscula Greene V, 46

(Convolvulus acuminatus Vahl) VIII,

 arvensis L. var. trichoacanthos Finl. VII, 190

(- betonicifolius Miller) V, 365

-- capsularis L. var. pyrifolia Burk. et Finl. VII, 190

— f. typica Burk, et Finl. VII, 190 erodioïdes Balfour fil. var. α pinna-

tus Vierh, VII, 160 — — var.  $\beta$  bicrenatus Vierh. VII, 160

 guadeloupensis Steud.) VIII, 230
 Hermanniae L'Hérit. var. albidovillosus (Chod. et Hassl) Hassl IX,195 (— hirsutus M. B.) V, 365

Mairei Hal. VI, 4

(Convolvulus mollis Meissn. var. albidovillosus Chod. et Hassl.) IX, 195

- var. \*Hasslerianus (Chod.) Hassl. IX, 195

— — f. \*amplexicaulis Hassl, IX,195

(— phillomega Vell.) VIII, 230 \* Phrygius Bornm, V, 168

(- pilosus Wikstr.) VIII, 280

- pubescens (Lindl.) Thell. V, 365 Trabutianus Schweinf. et Muschler IX, 566

\*Conyza Blinii Lévl. VIII, 452

(- macrorhiza Schultz) IX, 414 (- Schultzii Hochst.) IX, 414

- stricta Willd, var. macrorhiza (Schultz) Matt. IX, 414

(Cookia punctata Sonnerat) VIII, 489

\*Copaiba paupera Herzog VII, 54 \*Coprosma Fauriei Lévl. X, 153

\*- parvifolia Lévl. X, 153 \*- Saviiensis Rech. VI, 326

Coptis Teeta Wall. var. chinensis Franch. subv. \*rhizomatosa Lévl. VII, 258

Coptosapelta Hammii Val. VIII, 399, IX. 310

- subg. II. Lindeniopsis Val. VIII, 398 (Corallioky phoscandidissimum Fleischm. et Rech.) IX, 86

Corchorus Baldaccii Matt. IX, 347

- capsularis L. var. crylifolia Burk. et Finl. VII, 190

\*- Cavaleriei Lévl. X, 437

 \*— onotheroides Lévl. X, 437 \*- Polygonatum Lévl. X, 437

\*Cordia expansa Lingelsh. VII, 244 Corispermum imbricatum A. Nels, IX, 482

- simplicissimum J. Lun. IX, 400 (Cornucopiae altissima Walt.) V, 359 Cornus alternifolia L. f. ochrocarpa

Rehder VII, 360

\*— aspera Wang. VI, 97 \*— chinensis Wang. VI, 100

\*— cilicica Wang. VI, 98 \*— coreana Wang. VI, 99

(- disciflora Moç. et Sessé) VI, 102

(- disciflora Rose) VI, 102 \*- Fauriei Lévl. VIII, 281

\*— floccosa Wang. VI, 101 (— grandis Cham. et Schlecht. VI, 102 Hemsleyi C. K. Schn. et Wang. VII, 229

\*- Koehneana Wang. VI, 99

\*- Koenigi C. K. Schn. VII, 229 (— macrophylla Wall. var. aspera Max.)

VI, 98 \*— poliophylla C. K. Schn. et Wang.

VIÌ, 228

\*- Schindleri Wang. IV, 337

\*-- ulotricha C. K. Schn. et Wang. VII, 228

\*Cornus Walteri Wang. VI, 99 \*— Wilsoniana Wang. VI, 97 Coronilla vaginalis Lam. var. aurantiaca Rohl. I, 35 Corrigiola littoralis L. var. purpurascens Gir. VIII, 33 \*Cortaderia longicauda Hack. X, 169 \*Corydalis Allenii Fedde X, 478 aurea Willd. var. \*robusta Fedde X, 379 \*- bilimbata Fedde X, 379

\*— brachycarpa Fedde X, 315 × - campylochila (C. intermedia [L] Gaud. X C. solida [L.] Sw.) Teyber

IX, 332 — Cavaleriei Lévl. et Vant. VI, 374 \*- Chanetii Lévl. X, 348

\*- chihuahuana Fedde. X, 418 \*- Clematis Lévl. VII, 231

\*- cofouensis Lévl. VI, 266 \*- crassipedicellata Fedde X, 364 crystallina var. \*strictissima Fedde

X, 479

\*- curvisiliqua Engelm. var. \*tenerior Fedde X, 365

\*- Engelmannii Fedde X, 365

\*— Esquirolii Lévl. X, 349 \*— Geyeri Fedde X, 311

\*- Gooddingii Fedde X, 313

\*— Hallaisanensis Lévl. X, 349

\*- hastata Fedde X, 315 imes — Hausmanni (C. densiflora Presl imesintermedia [L] P. M E.) v. Klebelsbg. XI, 29

\* - heterodonta Lévl. VI, 266 \*- hypecoiformis Fedde X, 314

(- lachenaliaeflora Fisch) IX, 238

\*- macrorrhiza Fedde X, 479 micrantha var. \*diffusa Fedde X, 380

– var.\*pachysiliquosa Fedde X,380

\* - Mildbraedii Fedde VIII, 512 \*-- monilifera Fedde X, 417

 ochroleuca K. var. longebracteosa Rohl. I, 22

\*- Onobrychis Fedde X, 565 \*— petroselinifolia Lévl. X, 349 \* - Redowskii Fedde X, 508

\*- - var. Tilingii Fedde X, 509

(- tenuifolia Pursh) IX, 238 \*- tortisiliqua Fedde X, 313

\*- washingtoniana Fedde X, 419 \*— wyomingensis Fedde X, 312

Corylopsis glandulifera Hemsl. V, 266 - Henryi Hemsl. V, 267

(— himalayana var. manipurensis Watt)

- manipurensis Hemsl. V, 267

- multiflora Hance V, 267 - sinensis Hemsl. IV, 363

(- spicata Hemsl.) IV, 363; V, 266

Wilsoni Hemsl. V, 266

\*Corymbis exaltata Schltr. X, 15 \*- subdensa Schltr. II, 168

veratrifolia Bl. IX, 92

(Corynanthe macroceras K. Sch.) V, 309 (— Yohimba K. Sch) V, 309

Corysanthes Betchei F. v. M. IX, 84
— carinata Smith V, 291

\*- moluccana Schltr. III, 16 \*— muscicola Schltr. X, 3

(Cotoneaster acutifolia Turcz.) III, 220

- adpressa D. Bois III, 226

- affinis Ldl. var. bacillaris (Wall.)

C. K. Schn. III, 221

— Aitchisoni C. K. Schn. III, 220 (— angustifolia Franchet) III, 222

\*— Baenitzii Pax V, 226 — Dammeri C. K. Schn. III, 222

- - var. radicans Dammer III, 222 - - var. typica C. K. Schn. III, 222

- disticha Lge. var. Duthieana C. K. Schn. III, 218

– ? var. tongolensis C. K. Schn. III, 218

(- Fortunei Wenzig) III, 223 - Francheti D. Bois III, 228

horizontalis Decne. var adpressa
 (Bois) C. K. Schn. III, 219

— — var. perpusilla C. K. Schn. III, 219

— — var. typica Decne. III, 219 - integerrima Med. var. depressa (Fries) C. K. Schn. III, 219

 var. intermedia (Rgl.) C. K. Schn. III, 220

— var. leucocarpa (Roem.) C. K. Schn. III, 219

— — var. typica C. K. Schn. III, 219 - — var. uniflora (Rgl) C. K. Schn. III, 220

(- Lindleyi Steud,) III, 221

- melanocarpa Lodd, var. commixta C. K. Schn. III, 221

— var. laxiflora (Jacq.) C. K. Schn.

— — var. typica (Zbl.) C. K. Schn. III, 221

(— moupinensis Franch.) III, 219 (- mucronata Franch.) III, 221

(- nervosa Decne) III, 183

racemiflora (Desf.) K. Koch var.
acutifolia (Bornm.) C. K. Schn. III, 221
var. Kotschyi C. K. Schn. III, 221
11, 221

— — var. nummularia Dipp. III, 221

— — var. songorica (Rgl.) C. K. Schn. III, 221

— var. typica C K. Schn. III, 221

(— rosea Edgew.) III, 219

— rotundifolia Wall. var. lanata (Dipp.) C. K. Schn. III, 222

— var. uva-ursi (Ldl.) C. K. Schn. III, 222

rugosa Pritzel III, 221

— — var. Henryana C. K. Schn. III, 221

(Cotoneaster rugosa var. Pritzelii C. K. Schn.) III, 221

(- salicifolia Franch.) III, 221 -- var. \*Pritzeli C. K. Schn. III, 221 vulgaris Lindl. b.) macrophylla Vacc. VIII, 330

— — a.) microphylla Vacc. VIII, 330

Zabeli C. K. Schn. III, 220

Cotula peduncularis (DC.) Macl. IV, 139 Cotyledon Bolusii Schönl. var. karrooensis Schönl. II, 181

? ×— devensis (glauca × gibbiflora?)

N. E. Br. IV, 168

- glutinosa Schönl. II, 180 - insignis N. E. Br. III, 189 - praealtus Samp. VIII, 371

\*Couepia paraguariensis Hassl. VII, 375 Courbonia nummularifolia Matt. IX, 319 (Coursetia dubia DC.) II, 13

\*— Harmsii Ulbr. II. 12

\*Cousinia mindshelkensis B. Fedtsch.

Couthovia Kochii Th. Val. V, 389

(Cracca bicolor Mich.) V, 106 (- Edwardsii A. Gr.) V, 106

(— Greenmanii Millsp.) V, 106 (— micrantha Mich.) V, 106

(Crambe hispanica L) V, 364

\*Craniches guatemalensis Schltr. II, 129 \* – Hassleri Cogn. VII, 69

\*- nigrescens Schltr. X, 482 \*— subcordata Schltr. II, 130

Crassula brachypetala E. Mey. parvisepala Schönl. II, 179

(- cespitosa Cav.) X, 290

– clavifolia E. Mey. var. marginata Schönl. II, 179

— Dielsii Schönl. II, 179 - Kuhnii Schönl. II, 178

(- Magnolii DC.) X, 290

- namaguensis Schönl, et Bak. var. lutea Schönl. II, 179

- remota Schönl. II, 180 (?- verticillaris L) X, 290

× Crataegomespilus Asnieresi (Koehne) C. K. Schn. III, 223

Crataegus altaica Lge. III, 224 (— altaica var. incisa [Rgl.] C. K. Schn.)

III. 224 — ambigua C. A. Mey. var. Hohen-

ackeri C. K. Schn. III, 225 \*— Bretschneideri C. K. Sch. III, 223

\*— Chancha Lévl. X, 377 — chlorocarpa K. Ill, 224 \*— coreanus Lévl. VII, 197

 cuneato-trifida Loj. Poj. V, 29 dahurica Koehne III, 224

- Fischeri C. K. Schn. III, 225 (- florentina Zucc.) III, 178

Fortunei (Wenz.) C. K. Schn. III, 293

gaylussacia Heller IV, 62

- jozana C. K. Schn. III, 224

(Crataegus Korolkowi Henry) III, 224

(- Korolkowi Regel) III, 223

- Maximowiczi C. K. Schn. III, 223 vər. — microphylla dolichocarpa (Somm. et Lev.) Hill.-Maz. X, 307

 ( — monogynavar. delichocarpa Somm. et Lev.) X, 307

(- - var. hirsutior Hal.) Ill, 224

- — "race" Royeri Lambert VII, 185

 orientalis Pall. var. Tournefortiana (Griseb.) C. K. Schn. III, 225

(- orthosepala Hausskn. et Bornm.) X, 307

— panachaica C. K. Schn. III, 224

parvifolia Loj. Poj. V, 29

 pinnatifida Bge. var. garanica O Pauls, IV, 46

 -- var. geholensis C. K. Schn. III, 223

(- - var. major Brown) III, 223

– sanguinea Pall. var. chlorocarpa (Koch) C. K. Schn. III, 224

(-- var. incisa Regel) III, 224

\*- Taquetii Lévl, X, 377 (— trilobata Labil.) III, 179

- Wattiana Hemsl. et Lace III, 224 – var. \*incisa (Regl.) C. K. Schn.

III, 224

\*Crataeva coriacea Herzog VII, 52

\*Cratylia nutans Herzog VII, 56 Crawfurdia Bulleyana G. Forr. VIII, 155 — Trailliana G. Forr. VIII, 155

Crepis aurea (L.) Cass. var. bosniaca

Maly VI, 293 (- Columnae (Ten.) Fröl. subsp. Co-

lumnae (Ten.) Maly) VI, 294

— grandiflora Tausch var. montenegrina Rohl. 26

\*— molokaiensis Lévl. X, 122

— neglecta L f. exaltata Rohl. I, 27

— nigrescens Pohle II, 137

 rigida W. K. var. adenophylla Rohl. I, 37

– var. viscosissima Rohl. I, 37 ( $\times$ - Vandasii Rohl. = C. moesiaca Degen et Bald.) 1, 37

– Velenovskyi Dom 1, 129

Crinum amoenum Roxb. var. Mearsii R. H. Bedd. VI, 356

-- Esquiroli Lévl. III, 369

Vassei Bois V, 318

\*Crocus Moabiticus Bornm. et Dinsm.

(Crotalaria Abdal-Kuriensis Vierh.) VII, 158

- Kuriensis Vierh. VII, 158

 Mitchelli Benth. var. tomentosa A. J. Ewart VIII, 404

- Schweinfurthii Vierh. VII, 158 (- stipularia Desv.) II, 1

Tropeae Matt. IX, 320

\*Crotalaria Winkleri Bak. fil. X, 125 Croton arenicola Small III. 269 \*- Hutchinsoniana Hoss. X, 64 (- setigerus Hook.) VIII, 11 Crotonogyne Thonneri De Wild. X, 427 \*Crucianella Bucharica Fedtsch. X, 464
Cruckshankia patagonica Macl. IV, 139
Crupina vulgaris Cass. var. \*pseudoCrupinastrum Thell. V, 162 Cryptandra amara Sm var. floribunda Maiden et Betche V, 54 - apetala Ewart and White IV, 134 \*— uncinata (F. v. Muell.) Grüning X,384 \*Cryptangium parvulum C. B. Cl. II, 145 Cryptanthe densiflora A. Nels. et P. B. Kennedy IV, 285 -- Hillmanii A. Nels. et P. B. Kennedy IV. 285 - nevadensis A. Nels. et P. B. Kennedy IV, 285 Suksdorffii (Greenm.) Piper VIII, 267 \*Cryptarrhenia guatemalensis Schltr. X, 253 Cryptocarpa foetida R. T. Baker V, 188 - hypoleuca Mez VIII, 255 (- peumus Nees) VIII, 488 - rubra (Mol.) Skeels VIII, 488 \*Cryptocentrum costaricense Schltr. X, 389 \*- minus Schltr. X, 385, 389 Cryptolepis albicans Jum. et P. de la Bath. IX, 296 (Cryptoleura californica Nutt.) VIII, 269 Cryptophoranthus Schenkii Cogn. VI, 55 Cryptostylis alismifolia F. v. M. IX, 85 \*- vitiensis Schltr. III, 16 Cucubalus baccifer L. f. villosula Vandas IX, 525 integrifolia Cucurbita Cogn. var. \*glabrior Cogn. VII, 72 Culcitium Panizzae E. Duse 1, 175 Cunila lythrifolia Benth. VIII, 311 Cunninghamia Konishii Hayata VIII, 366 \*Cuphea Crudyana Koehne VIII, 16 \*- Fiebrigi Koehne VIII, 166 \*- grata Koehne VIII, 165 \*— hexasperma Koehne VIII, 165 — lysimachioides Cham. et Schlechtd. var. \*dubia Koehne VIII, 197 — var. \*villosa Koehne VIII, 196 \*- Rojasi Koehne VIII, 198 \*- talaverensis Koehne VIII, 197 Cuscuta Anthemi A. Nels. IX, 484 (— californica var. squamigera Engelm.) VII, 15 - Kuriensis Vierh. VII, 161 (— planifolia var. globulosa Balf. fil.) VII, 161 (- salina Engelm.) VIII, 15 - squamigera (Engelm.) Piper VIII, 15 (— subinclusa var. abbreviata Engelm.)

VIII, 15

\*Cusparia Ulei Krause II, 26. (Cussonia Boieri Seem.) VI. 46 ( — Gerrardii Seem.) VI, 46 \*Cyanea Blinii Lévl. X, 156 \*— Fauriei Lévl. X, 156 \*— Feddei Lévl. X, 156 \* - multispicata Lévl. X, 157 Cyanotis Bodinieri Lévl. et Vant. IV, 114 - Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, 114 - Kawakamii Hayata VI, 199 Labordei Lévl. et Vant. IV, 114 \*Cyathea Bonapartii Rosenst. VII, 289 \* Foersteri Rosenst. X, 321 \*- geluensis Rosenst. V, 371 \*— Kingii Rosenst. IX, 422 \*— Rojasii Christ VI, 348 \*— Werneri Rosenst. V, 34 Cyathodes imbricata Stch. var. \*volcanica Lévl. X, 155 \*Cybianthus lanceolatus Pax VII, 112 \* - minutiflorus Mez III, 102 Cycas Micholitzii This.-Dyer IV, 171 Cyclamen aegineticum Hildebr. VI, 201 creticum Hildebr. III, 126 - europaeum L. var. \*parvifolium Gave X, 476 - Jovis Hildebr, VI, 201 - maritimum Hildebr. VI, 200 mirabile Hildebr. III, 126 - pseudo-maritimum Hildebr. VI, 200 (Cyclanthera Oerstedii DC.) VIII, 536 (— Pittieri [Cogn.] Pitt.) VIII, 537 (— — var. β quinqueloba Cogn.) VIII, 538 \*Cyclopeltis novoguineensis Rosenst. X, 329 \*Cyclophorus Bamlerii Rosenst X, 339 \*- Winkleri Rosenst. VII, 149 \*Cycnoches albidum Krzl. VII, 38 Cylista Somalorum Vierh. VII, 159 Cymbidium erythrostylum R. A. Rolfe — Finlaysonianum Ldl. X, 190 (— hyacinthinum Sm.) X, 255 - pubescens Ldl. var. \*celebicum Schltr. X, 190 \*- pulchellum Schltr. VIII, 570 - Schroederi Rolfe IV, 124 sigmoideum J. J. Sm. V, 298striatum Sw.) X, 255 Cynanchum arenarium Jum. et P. de la Bath. IX, 297 \*- celebicum Schltr. III, 305 – erythranthum Jum. et P. de la Bath. IX, 298 \*- liukiuense Warb. III, 305 — reflexum (Hemsl.) Pitt. VIII, 477 \*- sumbawanum Warb. III, 306 - Vincetoxicum (L.) Pers. var. bosniacum Maly VI, 293 \*— Warburgii Schltr. III, 306 Cynodon convergens F. Muell. X, 119 Cynodon Dactylon (L.) Pers. var. maritimum (H. B. K.) Hack. VI, 207

tenellus R. Br. X, 119

Gundelsh. (Cynoglossum armenum Herb.) IX, 541

(- laevigatum Auch.) IX, 541

(- lanatum Lam) IX, 541

(Cynosorchis gracilis Krzl.) VIII, 107 Cyperus badius Desf. b. lucanus Terracc. V, 140

- var. Preslii (Parl.) Husn. VII, 209 - - var tenuislorus (Rottl.) Husn VII, 209

- cayennensis (Lam) Britton VIII, 93

(- comosus Sibth. et Sm.) VII, 210 - cyperoides (L.) Britton VIII, 93

(- Eragrostis Vahl) X, 401

(- flavomariscus Griseb.) VIII, 94 - fuscus L. var. pallescens (Perret) Husn. VII, 210

- - b. serotinus Bolz. IX, 187 – war. virescens (Holfm.) Husn. VII, 210

(- glaber Hoppe) VII, 210

- glomeratus × glaber Jegorowa II,

- granularis (Desf.) Britton VIII, 94 - longus L var. brevispic ulatus Reyn. VIII, 214

- var. longispiculatus Reyn. VIII, 214

- macrocarpus Aresch. X, 301

(- nanus Boeckl.) VIII, 94

(- Preslii Parl.) VII, 209 rotundus L. var. comosus (Sibth. et Sm.) Husn. VII, 210

(- sabaudus Perret) VII, 210

(- tenuiflorus Rottb.) VII, 209

— thyrsiflorus  $\beta$  macrior Aresch. X, 301

- -  $\alpha$  vegetior Aresch. X, 301

(- virescens Hoffm.) VII, 210 Cyphokentia Samoensis Warb. IV, 231 \*Cyphomandra arborea H. Winkl. VII, 246

\*- artocarpophyllos H. Winkl. VII, 246

- dendroidea Pitt. VIII, 533

\* - Lauterbachii H. Winkl. VII, 247 - Naranjilla Pitt. VIII, 534

 sciadostylis Sendt var. \*trichocarpa Hassl. IX, 119

\*- verruculosa Hassl. IX, 118

(Cyphomattia euryptera Hsskn.) IX, 541

- lanata Lipsky) IX, 542 - lanata Boiss. IX, 541

(- - β brachyantha Boiss.) IX, 541

\*Cyrtandra asaroides Lévl. X, 124

\*- Fauriei Lévl. X, 123

\*— Hillii Lévl. X, 145

\*— Kamoloensis Lévl. X, 123 \*- longepedunculata Rech. V, 131 \*Cyrtandra oahuensis Lévl. X, 124

– Vanioti Lévl. X, 155

\*- Wainihaensis Lévl. X, 123 Cyrtanthus inaequalis J. O'Br. IV, 125 (Cyrtolepis Alexandrina DC. var. Coss.) IX. 467

galeandroides Cogn. \*Cyrtopodium VII, 70

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. var. cristata L. S. Hopk. VIII, 491

\*Cystopus aneytyumensis Schltr. IX, 282

- fimbriatus J. J. Sm. V, 377

\*— Funkii Schltr. IX, 89 \*Cystorchis celebica Schltr. X, 10

\* macrophysa Schltr IX, 429 (- nebularum Hance) VI, 42

Cytisus albus Hasq. var. Obornyanus A. Wildt X, 366

- hirsutus L. δ supinus (L. p. p.) d. major Bolz. VIII, 254

Kovaćevi Velen, I, 133.

- pallidus Schrad, var. subnudus Velen. 1, 133

— proliferus L. var.  $\delta$  Hierrensis Pit. IX, 274

 rosmarinifolius L. var. α argentea Pit. IX, 210

var. β microphylla Pit. IX, 210

- stenopetalus W. B. var. γ Gomerae Pit. IX, 274

— var. β microphylla Pit. IX, 274

— var. α Palmensis Pit. IX, 210

— var. δ sericea Pit. IX, 274

D.

Daboecia cantabrica (O. Ktze.) Rendle et Britten VIII, 437

Dactylis glomerata L. var ciliata Peterm. lus. longipedunculata Zobel IV, 301 Dactyloctenium glaucophyllum Courb. var. villosum Mattei IX, 318

(Daedalacanthus parvus C. B. Cl.) VIII, 334

- Wattii Bedd.) VIII, 334

Daemonorops Schmidtianus Becc. X, 368 Dahlia Chisholmi Rose V, 255

Dahlstedtia Malme n. gen. I, 122

– pinnata (Benth.) Malme I, 122 Dalbergia boinensis Jum. II, 119
— ikopensis Jum. X, 64

 Perrieri Jum. II, 119 X, 64 - sambesiaca Schinz VI, 165

(Dalea argyrostachys Hook & Arn.)

(- Berlandieri A. Gr.) VI, 252

\*- calliantha Ulbrich II, 11

\*- calocalyx Ulbr. II, 10

(- canescens Mart. & Gal.) VI, 250

— citriodora Willd.) VI, 249

(- Cliffordiana Willd.) VI, 250

```
(Dalea cyanea Greene) VI, 251
(- eriophylla S Wats.) VI, 252
(- Eysenhardtioides Hemsl.) VI, 250
(- glaberrima S. Wats.) VI, 249
(— gracilis Kunth.) VI, 251
— Hofstenii R. E. Fr.) IV, 20
(— inconspicua Schauer) VI, 250
(- insignis Hemsl.) VI, 249
(— laevigata G. Don) VI, 251
(- lasiostachya Benth.) VI, 252
(- leucostachys A. Gr.) VI, 250
(- leucostoma Schltr.) VI, 252
*- longispicata Ulbr. II, 6
(— luisiana S. Wats.) VI, 251
(— microphylla H. B. K.) VI, 252
(- mucronata DC.) VI, 249
 - Mutisii Kunth) II, 5
*- myriadenia Ulbr. II, 9
(- naviculifolia Hemsl.) VI, 250
(— nigra Mart. & Gal.) VI, 251
*— nova Ulbr. II, 5
(- pectinata Kunth) VI, 249(- plumosa S. Wats.) VI, 252
(- polyphylla Mart. & Gal.) VI, 249
(- psoralioides Moric.) VI, 250
(- Purpusi Brdg.) VI, 252
 - ramosissima Benth., nonMart.) VI 252
(- revoluta S. Wats.) VI, 251

    samancoënsis Ulbr. II, 8

* - Seemanni S. Wats.) VI, 252
(- sericea Lag.) VI, 251
*- sericophylla Ulbr. II, 7
* - sulfurea Ulbr. II, 5
*— trichocalyx Ulbr. II, 7
(- trochilina Brdg.) VI, 250
(— tuberculata Lag.) VI, 250
(— vetula Brdg.) VI, 250
*-- Weberbaueri Ulbr. II, 9
*Dalechampia Grüningiana Pax VIII,
*Damnacanthus Esquirolii Lévl. X, 435
Danaa verticillata (W. K.) Janchen VIII,
  257
Danaea Carillensis Christ VIII, 20
 elliptica J. Sm.Rosenst. VII, 310
                        var. *crispula
*-- plicata Christ VIII, 19
(Danthonia americana Scribn.) VI, 74
(— californica Bol.) VI, 74
(- grandiflora Phil.) VI, 74
  - Hieronymi (O. K.) Hack. genuina
Hack. IV, 343
(- intermedia Vasey) VI, 74
 — — var. Cusickii Williams) VI, 74
 - spicata var. pinetorum Piper) VI, 73
(— thermale Scribn.) VI, 73
 - unispicata Thurb.) VI, 74
*Daphne Feddei Lévl. IX, 326
  – laureola L. var. arbuscula Christ
  VIII, 304
*- Martini Lévl. X, 369
(- tenera Phil.) IV, 137
```

```
*Daphniphyllum Cavaleriei Lévl. IX, 460
(Dasylirion caespitosum Scheidw.)V, 114
(- Hartwegianum Bot. Mag.) V, 114
(- Hookeri Lem.) V, 115
(- inermis S. Wats.) V, 113
 - lucidum Rose V, 114
(- pliabile Bak.) V, 113
Datura alba Nees var. africana Mattei
  IX, 253
Daucus ammoides Loj. Poj. VI, 38
 -- biseriatus Murb. V, 207
 - carota L. f. contracta Witte II, 121

- crithmifolius Loj. Poj. VI, 37

    platycarpas Scop. b foliosus Bolz.

  VIII, 254
Davallia borneensis J. Sm. X, 324
*- Novae Guineae Rosenst. V, 36
Davidia laeta L.-A. Dode IX, 571
Daviesia mesophylla A J. Éwart VIII,
*Davilla microcalyx Herzog VII, 62
Davisiea Grahami Ewart and White
  IX, 65
Decanema grandiflorum jum. et Perr.
  de la Bath. IX, 299
Decanemopsis aphylla Cost. et Gall.
  IV, 378
*Dejanira chiquitana Herzog VII, 65
  – cordifolia Malme I, 124
(- erubescens Cham. et Schldl. var.
  γ cordifolia Progel) I, 124
Delphinium arcuatum Busch VII, 28
*— Bonatii Lévl. VII, 99
 - candidum Hemsl. V, 80
 - Chilliwacense Greene V. 397
  - consolida L. f. gracillima Busch
  VIII, 24
(--\beta) micranthum Boiss.) VII, 24
 — — subsp. paniculatum (Host) Busch
( — dasycarpum \beta linearilobum Lipski)
  VII, 27
 - dasystachyum Boiss. et Bal. f.
  leiocarpum Busch VII, 25

    — subsp. Szovitsianum (Boiss.)

 Busch VII, 25

— — f. leiosepalum Busch VII, 26

    – – f. trichosepalum Busch VII, 26

(— elatum β palmatifidum Alb.) VII, 26
  - flexuosum M. B. var. brevipilum
  Busch VII, 26
(---\gamma) crispulum Rupr.) VII, 27
  – – var. hirsutum Busch VII, 26
(--\gamma) Paulowi Akinf.) VII, 26
(- hybridum var. dasyanthum Avé
  Lallem.) VII, 26
(- - var. hirtulum Trautv.) VII, 25

    — subsp. 1 genuinum Boiss. f. tricho-

  carpum Busch VII, 24

    — subsp. 3 ochroleucum (Stev.)

  Boiss. f. leiocarpum Busch VII, 24
 — — f. trichocarpum Busch VII, 24
```

Delphinium hybridum subsp. 5 laxius-Dendrobium Dartoisianum De Wild. IV, 370 culum Boiss, f. leiocarpum Busch \* diaphanum Schltr. VIII, 508; X, 72 VII, 25 – – f. trichocarnum Busch VII. 25 (— erosum Krzl.) X, 82 — — var. pallidiflorum Busch VII, 25 \*— exile Schltr. II, 85 - - f. leiocarpum Busch VII, 25 - filiforme J. J. Sm X, 77 fililobum F. v. M. IX, 102 - - f trichocarpum Busch VII, 25 \* - Fuerstenbergianum Schltr. III, 277 – subsp. 4 puniceum (Pall.) Boiss. - furcatum Reinw. X, 83 f. leiocarpum Busch VII, 25 - gedeanum J. J. Sm. V, 294 (- gemellum Krzl.) IX, 102 -- - f. trichocarpum Busch VII, 25 — — subs. 2 Schmalhausenii (Alb.) (? - gemmiferum Krzl.) X, 76 Busch VII, 24 — — f. leiocarpum Busch VII, 24 \*- Gerlandianum Krzl VI, 317 — — — f. trichocarpum Busch VII, 24 \*— Goldschmidtianum Krzl. VII, 40 \*- heterobulbum Schltr. VIII, 591, X, 78 (- - var. Szovitsianum Trautv.) VII,26 heterocarpum Wall, X, 83 — linearilobum (Trautv.) Busch VII, 27 - - var. crispulum (Rupr.) Busch (- Hildebrandii Krzl.) X, 83 VII, 27 Hosei Ridl. IX. 286 hymenopterum Hk f. IX, 286 -- luteum Heller IV, 62 \* - lycoctonifolium Lévl. VII, 100 \*- hypodon Schltr. VIII, 502, X, 71 \*- imitans Schltr. X, 80 — Mariae Busch VII, 27 (- paniculatum Host) VII, 24 — inaequale Rolfe IX, 286 \*- indragiriense Schltr. IX, 164 (- Schmalhauseni Alb.) VII, 24 speciosum M. B. var. 3. dasycarinsigne Rchb. f. IX, 286 (- involutum Krzl.) IX, 102 puin (Stev.) Rupr. f. Archysi Busch (- isochiloides Krzl. var. pumilum J. VII, 26 — — f. latifolium Busch VII, 26 J. Sm.) X, 251 \*- juncifolium Schltr. X, 76 — — f. leiosepalum Busch VII, 26 - kandarianum Krzl. IX, 287 ( - - var. lineariloba Trauty.) VII, 27 \*— klabatense Schltr. VIII, 505; X. 83 – — var. 4 Paulovi (Akinf.) Busch Koordersii J. J. Sm. X, 81
 (-- lepidochilum Krzl.) IX, 102 VII, 26 (— Śzovitsianum Boiss.) VII, 25 \*— Tenii Lévl. VII, 98 \*— lepoense Schitr. IX, 282 \*— lichenastrum Schitr. VIII, 570 - tomentellum Busch VII, 27 - litoreum Bail. VIII, 9 — — var. angustibracteatum Busch lockhardtioides Schltr. VIII, 507; VII, 28 – var. araraticum Busch VII, 28 X, 71 – var. macranthum Busch VII, 27 \*- macranthum Schltr. IX, 163 - trichophorum Franch. var. \*lasio-— macrobulbon Krzl. X, 19 stylum Lévi. VII, 102 - macrophyllum Ach. Rich. X, 79 - macropodum Hk. f. IX, 286 — — f. brevungue Lévl. VII, 102 \*- masarangense Schltr. X, 78 xantholeucum Piper VI, 170 - mattangianum Krzl. IX, 286 \*Dendrobium amabile Schltr. VIII, 505, — mega Krzl. IX, 286 X, 83 \*- mentosum Schltr. X, 77 \*— amblyogenium Schltr. X, 82 (- micranthum Krzl.) X, 73 - angustipetalum J. J. Sm. IX, 286 (- Minahassae Krzl.) X, 83 \*- mirandum Schltr. VIII, 509; X, 75 \* – ansusanum Schltr. IX, 285 \*— austro-caledonicum Schltr. III, 80 — Mohlianum Rchb. f. IX, 102 (- bicaudatum Krzl.) X, 80 \*- Muellerianum Schltr. III, 316 — bicostatum J. J. Sm. IX, 286 \*- Nakaharaei Schltr. II, 169; VI, 199 - biflorum Sw. IX, 101 (- biflorum Krzl.) IX, 102 - nidificum Krzl. IX, 286 - Brandtiae Kränzl. V, 6 \*- odoratum Schltr. VIII, 503; X, 76 - Bronckartii De Wild. \*— oligadenium Schltr. VIII, 502; X, 71 IV, 370, VIII, 335 \*— pachyanthum Schltr. IX, 290 (- capitellatum Krzl.) X, 71 \*- Palmerstoniae Schltr. III, 317 - pandaneti Ridl. IX, 286 \*- chrysotainium Schltr. VIII, 508 X, 75 - concavum J. J. Sm. V, 74 \*- confusum Schltr. X, 72 (- parciflorum Krzl.) X, 72 - parietiforme J. J. Sm. X, 77

- parvulum Rolfe X, 78

- penttactis Krzl. IX, 286

— pensile Ridl. IX, 286

- Coxii Bail. VIII, 100

\*- cultratum Schltr. X, 71

- cuneilabrum J. J. Sm. X, 76

\*Dedromecon myrtifolia Fedde III, 245 Dendrobium piestocaulon Schltr. IX, 286 plebejum J J. Sm. X, 76
podagraria Krzl.) X, 76 \*Dendropanax morbiferum Lévl. VIII, 283 (- proteum Benth.) VI, 46 \*Dennstaedtia articulata Rosenst. X, 322 \*- poneroides Schltr. X, 251 - Smithii (Hk.) var. \*novoguineensis Rosenst. X, 323 - praeustum Krzl IX, 286 (- pruinosum Krzl) X, 80 \*Dentaria Bodinieri Lévl. VIII, 452 - Pseudo-Dichaea Krzl. IX, 286 (- Clusiana Rchb.) VIII, 368 – purissimum Krzl. IX, 286 ( - digitata Lam.) VIII, 368 purpureum Roxb. var. caudidulum (- pentaphyllos Scop) VIII, 368 R. f. IX, 286 (— pentaphyllos β u. γ L.) VIII, 368 Derris alborubra W. B. Hemsl. III, 187 — – var \*Steffensianum Schltr. X, 81 – ramificans J. J. Sm. X, 73 \* - Reineckei Schltr. IX, 102 - emarginata Th. Val. V, 380 Desbordesia pallida v. Tiegh. V, 151 \*- rhodobalion Schltr VIII, 501; X, 77 - Rumphianum Teysm. et Binnend. – Pierreana van Tiegh. V, 151 Soyauxi van Tiegh. V, 151 (— salicornioides J. J. Sm.) X, 72 — Sanderae Rolfe VIII, 382 - Spirei van Tiegh. V, 152 (Deschampsia brevifolia R. Br.) VIII, 78 (- caespitosa Hart.) VIII, 78, 79 - caespitosa P. B. var. Llenasii (- Sarasinorum Krzl.) X, 83 \* Sayeri Schltr. III, 317 Cadevall et Pau VII, 178 \*— scirpoides Schltr. IX, 103 - var. pseudoflexuosa Dom. I, 130 - singalanense Krzl. IX, 286 \*— Smithianum Schltr. X, 74 — — f. montenegrina Rohl. I, 33 -- - var. \*nebularum Schltr. X, 75 - ruwensorënsis Chiov. VI, 179 \*— sororium Schltr. VIII, 504; X, 80 \*— speculigerum Schltr. VIII, 507; X, 72 \*— stenophyton Schltr. VIII, 500; X, 77 Descurainia myriophylla (H. B K.) R. E. Fr. IV, 24 - pinnatifida Webb) VIII, 132 \*— suaveolens Schltr. VIII, 504; X, 76 \*Desmodium Deplanchei Harms X, 176 \*- ? Francii Harms X, 130 \*- subulatoides Schltr. IX, 290 \* pentaphyllum Harms X, 131 - superbum Rchb f. X, 84 (- sylvanum Krzl.) IX, 104 \*— stenophyllum Harms X, 132, 176 (— ? striatum DC.) X, 403 - tenellum Lindl var. flavescens J. J. Desmotrichum parietiforme Krzl.) X, 77 Sm. V, 293 \* thysanophorum Schltr. X, 73 \*Deuterocolinia strobilifera Mez III, 15 - Tokai Rchb. f. IX, 103 \*Deutzia Chanetii Lévl. IX, 451 (— tomohonense Krzl.) X, 70 \*— coreana Lévl. VIII, 283 — torquisepalum Krzl. IX, 286 \*- cyanocalyx Lévl. X, 438 \*- Fauriei Lévl. VIII, 283 — triviale Krzl. IX, 104 \*- truncicola Schltr. X, 81 globosa Duthie V, 3 tysanochilum Schltr. IX, 102
 utriculariopsis Krzl.) X, 76 mollis Duthie V, 2reflexa Duthie V, 3 \* - vagans Schltr. IX, 104 \*- Vilmorinae Lem. et D. Bois III, 230 - Vaupelianum Krzl IX, 102 - Wilsoni J. F. Duthie IV, 167 \*- Wichersii Schltr. VIII, 506 (Deverra Rohlfsiana Aschers.) IX, 352 \* - Wilmsianum Schltr. II, 197 - tortuosa var. virgata Coss. et Kral.) - Wilsoni R. A. Rolfe IV, 367 IX, 352 \*- xiphophyllum Schltr. IX, 291 (Deyeuxia chilensis Desv) IV, 89 \*Dendrocalamus nudus Pilger III, 117 (- chrysostachya Desv.) X, 169 Dendrochilum formosanum Schltr. IX, - chrysostachya R. Phil.) X, 168 - tenuifolia Phil.) IV, 89 - Treutleri Stapf) III, 242 \*- grandiflorum Schltr. VIII, 563 Diachyrium arundinaceum Gris.) IV, 278 - grandiflorum Schltr., non Pfitzer \*Dialypetalum compactum A. Zahlbr. IX, 163 \*- hamatum Schltr. IX, 340 IV, 7 Dianthus carthusianorum L. var. Cade- macropterum Kzl. X, 19 \*— microstylum Schltr. IX, 339 \*— oxyglossum Schltr. IX, 162 vallii Pau VII, 178 – war. fontanus Henle et Naegele \*- oxylobum Schltr. IX, 431 \*- panduratum Schltr. VIII, 562 — — f. pumila Vacc. VIII, 328 \* - Fauriei Lévl. et Vant. VII, 200 \*- stenochilum Schltr. IX, 339 — Frivaldskyanus Boiss, f. aristata

Vand. IX, 525

\*Dendromecon Bolanderi Fedde III, 245

\*- Brandegei Fedde III, 246

Dianthus furcatus Balb. var. Gyspergerae (Rouy) Burn. III, 122

– giganteus D'Urv. f. aristata Vand. IX, 525

(- Gyspergerae Rouy) III, 122

×— Hellwigii Borb. (D. Armeria× deltoides Rchb.) b. Preissmanni v. Hay. VII, 36

 hispanicus Asso var. serratus (Lap.) Pau VII, 84

— Hoppei Portenschlag VII, 35

— paniculatus Loj. Poj. V, 24 ×— paradoxus R. Keller II, 149

(— plumarius Gebh.) VII, 36 (— plumarius Maly) VII, 35

(— serratus Lap.) VII, 84 (— speciosus Rchb) VII, 36

(- subgiganteus Borbàs) IX, 525

(— superbus L.) VII, 36

— subsp. B. speciosus Hay. VII, 36

 $(--\beta)$  speciosus Rchb.) VII. 36 – subsp. A superbus Hay. VII, 36

(- vaginatus Chaix × inodorus L.)

 vaginatus Chaix form. robusta E. Steiger III, 235

(- Wimmeri Wich.) VII, 36 Zederbaueri Vierh. VI, 144

\*Diapensia purpurea Diels X, 419 \*Dicentra occidentalis Fedde X. 315

\*— peregrina (Rudolph) Fedde IX, 238 Dichapetaluni acuminatum De Wild. X, 425

- var. Laurentii De Wild. X, 426

- mombongense De Wild, X, 426 - Thonneri De Wild, X, 426

(Dichopetalum F. Muell.) V, 104

\*Dichosciadium nov. gen. Dom V, 104 \*- ranuculaceum Dom. V, 104

- - var. tasmanicum Dom. V, 105 - - var. typicum Dom. V, 105

Dichotrichum trilorum Th. Val. V, 391 \*Dichrocephala amphiloba Lévl. et Vant VIII, 59

Dichrostachys nutans (Pers.) Benth.  $\beta$ grandifolia Lanza IX, 414

 nutans (Pers.) Benth. α typica Lanza IX, 413

\*Dicksonia grandis Rosenst. V, 34 \*Dicliptra montana Lindau I, 157 (- pectinata BI) IX, 305

Dicoma gnaphaloides Mattei IX, 254 \*Didissandra Beauverdiana Lévl. IX, 328

Cavaleriei Lévl. et. V, 221, 223

- Fritschii Lévl. et Vant. V, 221, 223 (- lanuginosa C. B. Cl.) V, 223

- Mihieri Franch. V, 223

- Notochlaena Lévl. et Vant. V, 221, 223; IX, 330

\*- pinfaensis Lévl. IX, 328

(— saxatilis Hemsl.) V, 223

(Didissandra sesquifolia C. B. Cl.) V, 223

- speciosa Hemsl.) V, 223

(- stolonifera Lévl. et Vant.) IX, 323 Didymocarpus anachoreia (Hance) Lévl. V, 222

\*- aureo-glandulosa C. B. Cl. IV, 292 Cavaleriei (Lévl. et Vant.) Lévl.

V, 223; IX, 453

 Clarkei (Clarke) Lévl. V, 223 - cortusifolia (Hance) Lévl. V, 222

- eburnea (Hance)Lévl. V, 222

- elegantissima (Lévl. et Vant.) Lévl. V, 223

\*— Esquirolii Lévl. IX, 328

- Fauriei (Franch.) Lévl. V, 222

- Fritschii (Lévl. et Vant.) Lévl. V, 224

Juliae (Hance) Lévl. V, 223

 lanuginosa (Clarke) Lévl. V, 223 - macrosiphon (Hance) Lévl. V. 223

- Martini Lévl. et Vant. V, 222 - Mihieri (Franch.) Lévl. V, 223

notochlaena (Lévl. et Vant.) Lévl. V, 223

(- obtusa Wall.) V, 223

(— obtusa Wan.) v, 223 (— primuloides Maxim.) IX, 330 — saxatilis (Hemsl.) Lévl. V, 223 Samini Lévl. et Vant. V, 222

 sericea (Lévl. et. Vant.) V, 223 - sesquifolia (Clarke) Lévi V, 223

- sinensis (Lindl.) Lévl. V. 223

- speciosa (Hemsl.) Lévl. V, 223 Didymochlaena truncatula (Sw.) var. \*ozeanica Rosenst. V, 374

(Didymoplexis minor J. J. Sm. subsp. samoensis Fleischm. et Rech.) IX, 85

\*- samoensis Schltr. IV, 85 \*Diervilla suavis Kom. IX, 391

(Dieteria viscosa Nutt.) VIII, 271

Digitalis Amandiana Samp. IV, 348, VIII, 219

×- Di-Tellae (D. ferruginea × micrantha) A Trotter IX, 190

— miniana Samp. IV, 348, VIII, 219 (- purpurascens Samp. [von Roth] VIII, 219

purpurea L. var. 2 valida Mer. VII, 364

(Digitaria paspaloides Michx.) IV, 306

(- pulchella Griseb) IX, 39 – sanguinalis Scop. var. biverticillata

Revn. VIII, 214 Diglyphosa latifolia Bl. var. \*celebica

Schltr. X, 15 Digomphia densicoma (Mart.) Pilger

VIII, 151

Diodia incana Areschoug X, 302 Dioscorea Bemandry Jum. et Perr. de la Bath. X, 217

— birmanica Prain et Burk. I, 59

(- deltoidea Hook. f.) I, 61

- enneaneura Prain et Burk. I, 64

- floridana Bartl. IX, 573

80 Dioscorea hirticaulis Bartlett IX, 573 - Macabiha Jum. et Perr. de la Bath. X, 218 paniculata Michx, var. glabrifolia Bartl. IX, 572 panthaica Prain et Burk. I, 64
Prazeri Prain et Burk. I, 61 - sikkimensis Prain et Burk. I, 61 - Soso Jum. et Perr. d. l. Bath. X, 218 - Yokusai Prain et Burk. I, 63 - yunnanensis Prain et Burk I. 63 (Diospyros cauliflora Bl.) VII, 15 — — var. genuina Hochr. VII, 15 — — var. Valetoniana Hochr. VII, 15 (- Embryopteris Pers) VII, 16 - frutescens Bl. var. Valetonii Hochr. VII, 15 (— macrocarpa T. et B.) V, 388 malabarica Kost, var, genuina Hochr. -- - var. glutinifera Hochr. VII, 16 maritima Bl. var. dolichocarpa Hochr. VII, 15 - papuana Th. Val. V, 388 - Perrieri Jum. IX, 575 - siamensis Hochr. VII, 15 subrigida Hochr. V, 348
subtruncata Hochr V, 348 — Treubii Hochr. V, 348 Dipelta ventricosa Hensl. VIII, 379 Diphaca bibracteata (Hochst.) Schinz var. Menyhardtii Schinz VI, 165 (Diphyes ciliata Bl.) IX, 165 Diplachne chloridiformis Hackel IV, 343 - fusca (L.) Pal. var. lutescens Probst u. Thell. V, 360 Dipladenia surinamensis Pulle X, 412 \*Diplazium acrocarpum Rosenst. X, 328 \*- Ballivianum Rosenst. VI, 311 \*- Bamlerianum Rosenst. X. 329 \* - Bombonasae Rosenst. VII, 294 \* - Bonapartii Rosenst VII, 295 \*- Bradeorum Rosenst, IX, 69 \*- Brausei Rosenst. IX, 68 \*- Buchtienii Rosenst. VI, 312 \*— Burchardi Rosenst, IV, 294 — expansum Willd. var. \*Spruceana Rosenst, VII, 297 \*- mapiriense Rosenst. VI, 310 \* - nitens Rosenst. V, 373 \*- palmense Rosenst. X, 276 \*- retusum Rosenst. X, 277 - Roemerianum (Kze.) Presl var. \*brevifolium Rosenst. VII, 293 (Spreng.) Presl - Shepherdi var. \*prolifera Rosenst. VII, 294 \*- subobtusum Rosenst. VII, 296 \*- tarapotense Rosenst. VII, 295 \*— turubalense Rosenst. X, 276 \*— Yungense Christ et Rosenst, V, 233 (Diplocaulobium arachne Krzl.) X, 77 (- filiforme Krzl.) X, 77

Diplocyathium nov. gen. Heinr. Schmidt IV, 287 - capitulatum (Rchb.) Schm IV, 287 (Diplopappus linearis Hook.) VIII, 271 (Diplotaxis brassicoides Rouy) VI, 382 (- erucoides DC.) VIII, 544 – var. β Cyrenaica Dur. et Barr. IX, 349 — — — f. manubricata K. Johansson IX, 493 heterophylla Loj Poj. III, 333
nudicaulis (Log.) Pau VI, 382 - tenuifolia (L.) DC. f. sulphuraceus K. Johansson IX, 493 ( — virgata var. platystylos Aschers,) IX, 349 \*Dipodinm gracile Schltr. X, 191 Diptychandra epunctata Tul. subsp. \*Rojasii Hassler VIII, 131 Dirichlaetia Borziana Mattei IX, 254 – Princei Dop VIII, 491 \*Dischidia glabra Warb. III, 344 \*- Hollrungii Warb. III, 344 \*- Sarasinorum Warb. III, 345 \*- subulata Warb. III, 345 \*Discocalyx Merrillii Mez III, 101 (Discolobium junceum Mich.) VIII, 126 - leptophyllum Benth. var. \*junceum (Mich.) Hassl. VIII, 126 - - f.  $\beta$  \*grandiflora Hassl. VIII, 126 - - f.  $\alpha$  \*parviflora Hassl.VIII,126 - pulchellum Benth. var. \*viscosissimum Hassl. VIII, 125 Disepalum acuminatissimum Boerl. et Koord, X. 316 \*Disperis philippinensis Schltr. IX, 436 Disporopsis Pernyi Hua VI, 114 \*- Cavaleriei Lévl. VI, 264 (- Menziesii Britt.) VI, 78 - pullum Salisb. var. ovalifolium Lévi. VII, 384 - Smithii (Hook.) Piper VI, 78 \*- Taquetii Lévl. X, 372 (Dissothrix Gardneri Gray) IV, 149 - imbricata B. L. Rob. IV, 149 (Distasis concinna H. et A) VIII, 271 Distictis Kochii Pilger VIII, 151 Distylium chinense Hemsl. V, 340 - myricoides Hemsl. V, 341 (- racemosum var. chinense Franch.) V, 340 – strictum Hemsl. V, 341 Ditassa caucana Pittier VIII, 477 Dizygotheca plerandroides R. Vigu. III, 336 VI, 47 Dobera Macalusoi Mattei IX, 348 \*Docynia Delavayi (Franch.) C. K. Schn. III, 180 \*- Doumeri (Boiss.) C. K. Schn. III, 180 (- indica Decne.) III, 180

Dodecatheon conjugens var. lepto-Draba glabrescens (Jord.) Hay, et Wib. phyllum (Suksd.) Piper VIII, 14 VIII, 369 (- Cusickii Greene) VIII, 14 Hatcheriana Giig I, 114 (- Hendersoni A. Gr.) VIII, 14 — hispanica Boiss, var, brevistyla (- - var leptophyllum Suksd ) VIII, 14 Pan VIII, 132 (- integrifolium Michx.) VIII, 14 — — f. exscapa Pau VIII, 132 (- - var. latifolium Hook.) VIII, 14 - maiuscula (Jord.) Hay, et Wib. (-- var. vulgare Hook.) VIII, 14 VIII, 369 — latifolium (Hook) Piper VIII, 14 ( - Martinsiana Fr.) VIII, 76 (— meadia var. pauciflorum Dur.) VIII, 14 (— micropetala  $\beta$  Hooker) VIII, 76 (— var. puberula Nutt.) VIII, 14 (- minima C. A. Mey.) VIII, 369 (- pauciflorum Greene) VIII, 14 Schweinfurthii Muschl. III, 212 (- puberulentum Heller) VIII, 14 -- stenocarpa (Jord.) Hay. VIII, 369 puberulum (Nutt.) Piper VIII, 14 × - Sturii (D. fladnitzensis × tomen-- vulgare (Hook.) Piper VIII, 14 tosa) Strobl VIII, 368 Dodonaea adenophora Miq. var. ovata A. J. Ewart VIII, 405 — subcapitata Simm. VIII, 76 ×-- Fauriei Lévl. (D. viscosa L.×stenop-(— tomentosa var. laevipes VIII, 132 tera Hillebr.) X, 155 — truncatialis F. v. - - var nevadensis Pau VIII, 132 Müller heterophylla Maiden et Betche V, 55 (- verna L.) VIII, 369 Dolichandra cynanchoides Cham. var. (- verna Rchb.) VIII, 369 \*latifolia Hassl. IX, 59 ( - - subsp. glabrescens Rony et (Dolichogyne glabra Phil.) III, 295 Fouc.) VIII, 369 Dolicholus cuernavacanus Rose V, 107  $(--\beta)$  Krockeri Andrz.) VIII, 370 discolor (Mart. et Gal.) Rose V, 108 (- - y lanceolata Neilr.) VIII, 369 - hondurensis Rose V, 107 (— — subsp. lanceolata Rouy et Fouc.) - longeracemosus (Mart. et Gal.) VIII. 369 Rose V, 108  $(--\beta)$  ovalis Neilr.) VIII, 370 — macrocarpus (Benth) Rose V, 108 \*Dracocephalum Cavaleriei Lévl. VIII, - Nelsoni Rose V, 108 nigropunctatus (S. Wats.) Rose V, \*— Esquirolii Lévl. VIII, 422 108 \*- Fargesii Lévl. IX, 246 precatorius (H. B.) Rose V, 108 Pringlei Rose V, 108
Vailiae Rose V, 108
(Dolichos angularis Willd.) VIII, 488 \* – Kaitcheense Lévl. VIII, 422 \*— longipedicellatum Muschl. IV, 269 pamiricum Briq. VI, 69
Paulsenii Briq. VI, 68
pinfaense Lévi. VIII, 422 – robustus Bolus VII, 125 \*Doritis Steffensii Schltr. X, 194 - pulchellum Briq. VI, 70 Doronicum hungaricum Reichb. var. \* - stachydifolium Lévl. VIII, 422 bulgaricum Davidoff I, 126 (Douglasia Johnstonii A. Nels.) V, 219; Dracophyllum politum (Cheesem.) Cock. IX, 483 VIII, 222 Draba aizoides L. var. Beyeri Vacc. (— rosmarinifolium R. Br. var. politum VIII, 327 Chees.) VIII, 222 — — var.  $\beta$  hispidula Hay. VIII, 368 Drosace A. Nels. nov. gen. IX, 483
— carinata A. Nels. IX, 483 --- c. reducta Bolzon IX, 187 (- alba Gilib.) VIII, 369 Drosera Aliciae R. Hamet III. 367 (— alpina L. var. gracilescens Simm. -- Andersoniana (W. V. Fitzg. ined.) Ew. and White IX, 134 VIII, 76 (— altaica Fr.) VIII, 76 (— ambigens (Jord.) Hay. et Wib - bulbigena Morr. V, 96 — Huegelii Endl. var. flaviflora Fitzg. IX, 65 VIII, 369 ( – intricata Planch.) IX, 65 (- Beckeri Hay.) VIII, 368 \* — Bellii Holm. III, 338 (- Menziesii R. Br. var. flavescens Benth.) IX, 65 ×— ficta (D. aizoides × Sauteri Wettst.) Camus VIII, 368 - rotundifolia L. \*f. breviscapa Dom. (- fladnizensis var. altaica Gelert) I, 11 VIII, 77 (Dryandra oleifera Wall.) V, 260

Dryas integrifolia Valıl var. canescens

Drymaria multiflora Brdg. III, 374

Simm. VIII, 75

(- frigida Boiss.) VIII, 132

— Gilgiana Muschl. III, 212

(— — var. laevipes Boiss.) VIII, 132

VI, 185

\*- Rimbachii Rosenst. VII, 147

\*- rivulariformis Rosenst. VI, 316

Drymis Winteri Forst. var. semiglobosa \*Dryopteris Rojasii Christ VI, 349 \*- soriloba Christ VI. 350 Ďus. VII. 262 (Drymocallis glutinosa Rydb.) VII, 215 \*— stenophylla Rosenst. V, 233 - valida (Greene) Piper VII, 215 \* - subattenuata Rosenst. X, 332 \*Drymoda siamensis Schltr. II, 170 Drymophleus Reineckii Warb. IV, 230 \*- supralineata Rosenst. VIII, 278 \* supranitens Christ VIII, 19 \* suprastrigosa Rosenst. X, 335 \*Dryopteris adenochlamys C. \*— Taquetii Christ V, 284 \*— uncidens Rosenst. X, 337 IX, 370 \*-- amambayensis C. Chr. VII, 374 \*- ancyriothrix Rosenst. VII, 305 \*- urens Rosenst. IV, 5 - urophylla (Wall.) var. \*novoguiñe-— aquatilis Copel. X, 343 ensis Rosenst. X, 336 \* asterothrix Rosenst. VII, 305 \*— Bamleriana Rosenst. VI, 304

\*— baniensis Rosenst. VII, 301

\*— biformata Rosenst. VII, 300

\*— bifrons C. Chr. VI, 350 \* yungensis Christ et Rosenst. V, 234 \*Dubautia Fauriei Lévl X, 122 Ducrosia anethifolia Boiss var. Jamiatii Burkill V, 251 Dunnia gen. nov. W. J. Tutcher II, 111 \*- Bonapartii Rosenst, VII, 303 \*- caeca Rosenst. VII, 302 sinensis Tutcher II, 112 \*- canelensis Rosenst. VII, 302 \*Dupontia micrantha Holm III, 337 Durandea Deplanchei Stapf V, 269

— Jenkinsii Stapf V, 270

— latifolia Stapf V, 269 \*- caudiculata Rosenst. IX, 426 X, 343 (- connexa [Kaulf.] C. Chr.) IX, 140 – deversa (Kze.) var. \* tarapotensis - Lenormandii Stapf V, 269 Rosenst. VII, 298 - magnifolia Stapf V, 268 Filix mas  $\beta$  crenata (Milde) Hay. parviflora Stapf V, 270racemosa Stapf V, 269 VI. 184 -- - ε deorso-lobata (Moore) Hay. viscosa Stapf V, 269vitiensis Stapf V, 270 VI. 184  $--\delta$  Heleopteris (Borckh.) Hay. \*Duranta coriacea Hay. II, 88 VI, 184 – Plumieri Jacq. IX, 367  $--\gamma$  incisa (Moore) Hay. VI, 184 \*- tomentosa Hay. II, 88 - - monstr. erosa (Schk.) Hay. VI, 184 \*Dyckia hamosa Mez III, 33 Dysodia belenidium (DC.) Macl. IX, 139 — — var. \*Pagesii C. Chr. VII, 385 \*Dysophylla Esquirolii Lévl. X, 476  $- - \alpha$  subintegra (Döll) v. Hay. \* Fauriei Lévi. IX, 248 VI, 184 \*- Koehneana Muschl. IV, 269 \* flavovirens Rosenst. X, 334 (Dysoxylum alliaceum Bl.) VII, 14 — var. angustifolium Val. VII, 14 \*— Goedenii Rosenst. IV, 293 \*— Keysseriana Rosenst. X, 334 (- Kuhnii C. Chr.) X, 213 \*- leptogrammoides Rosenst. IX, 68 E. \*- Limonensis C. Chr. VIII, 18 Earina samoensium F. v. M. et Krzl. \*- Linnaeana Christens. VI, 186 \*- logavensis Rosenst. X, 332 Echeandia paniculata Rose V, 191 \*- lugubriformis Rosenst. VII, 299 - reflexa (Cav.) Rose V, 191 (Hook.) O. Ktze. — macrotis Echeveria turgida Rose VI, 90 \*nephrodioides Rosenst. VII, 298 Echinocactus arizonicus R. E. Kunze \*- mapiriensis Rosenst. VI, 313 \*— Moussetii Rosenst. VIII, 278 \*— obtusifolia Rosenst. X, 336 VIII, 429 - brachvanthus Gürke IV, 351 opposita (Vahl) var. \*furcativenia (- Courantii Lem.) VIII, 224 Rosenst. VI. 313 - elachisanthus Weber II, 76 - Fobeanus Mieckl. VI, 93 paleacea (Don) Hand.-Mazt. VII, 188 parasitica (L.) O. Ktze. var. \*glan-- Maassii E. Heese VI, 118 - Sellowii L. et O. var. b. Courantii duligera Rosenst. VII, 304 (Lem.) Gürke VIII, 224 \*- peruviana Rosenst. VII, 298 - tephracanthus L. et O.) VIII, 224 \*- platylepis Rosenst. IV, 4 \*Echinocarpus Cavaleriei Lévl. X, 474 - pulchella (Salisb.) Hay. VI, 185 \*-erythrocarpa Lévl. X, 474  $\times$  remota (A. Br.) (Dr. Filix mas  $\times$ \*— Esquirolii Lévl. X, 474 spinulosa (A. Br.) Christens.) Hay.

\*- hederaerhiza Lévl. X, 474

- Kunzei Gürke IV, 349

Echinocereus de Laetii Gürke VIII, 427

Echinops Cyrenaicus Dur. et Barr. IX, 467

(- lasioclinus Boiss.) IX, 467

- microcephalus S. S. f. criocephalus Vandas IX, 527

\*-- tschimganicus B. Fedtsch. IX, 122 Echinopsis deminuta Weber II, 75

lateritia Gürke VI, 91

mamillosa Gürke VI, 88

- Meyeri E. Heese VI, 116 — pygmaca R. E. Fr. III, 364

\*Echites altescandens H. Winkl. VII, 243

\*- mapirensis H. Winkl, VII, 113 Echium candicans L. B Noronhae Men. IV, 43

- confusum De Coincy var. bracteatum Somm. VIII, 495

(- Davaei Rouy) VI, 187

 lineatum Jacq. var. Gomerae Pit. IX, 281

 plantagineum L. var. minor Mer. VII, 366

 rosulatum Lange var. γ Davaci (Rouy) P. Cout. VI. 187

— tuberculatum Hoffgg, et Link var. y densiflorum P. Cout. VI, 187

vulnerans Mer. III, 328, VII, 366
 (Egassea laurifolia Pierre) V, 118

(— Pierreana De Wild.) V, 120 (Elaeagnus hortensis M. B. var.  $\beta$ 

Bunge) IV, 9

- orientalis L. fil. f. culta Litw. IV, 9

— — f. sphaerocarpa Litw. IV, 9 — — f. spontanea Litw. IV, 9

Elaeocarpus dentatus var. obovatus Cheesem. V, 319

- Miquelii Hochr. VII, 14

- sphaericus K. Schum. var. major Hochr. VII, 15

stipularis Bl. var. sumatranus Hochr. VII. 14

Treubii Hochr. VII, 15

- Valetonii Hochr. VII, 15

(Elaeococca verrucosa Juss.) V, 260 (Elaeodendron attenuatum Rich.) III, 87

( — dioicum Gris.) III, 87 — Laneanum A. H. Moore III, 87 - xylocarpum (Vent.) DC. III, 87

Elaephorbia O. Stapf nov. gen. V, 271 drupifera Stapf V, 271

\*Elaphoglossum Bonapartii Rosenst. VII, 310

\*- Bradeorum Christ VIII, 17

\*- elegantulum Rosenst. X, 280

\*— firmulum Rosenst. X, 279

\*— Francii Rosenst, IX, 76 \*- micropus Rosenst. VI, 316

– var. \*major Rosenst. VI, 315

\*- novoguineense Rosenst. X, 341 \*- palorense Rosenst. VII, 149

\*- paulistanum Rosenst. IV, 295

Elaphoglossum Preslianum (Fée) Christ var. \*arbusculum Rosenst. VII, 309

\*- productum Rosenst. VI, 315

\*- Rosenstockii Christ IV, 6

\*— subarborescens Rosenst. IV, 295 \*— tenax Rosenst. VIII, 279

Elataeriospermum? rhizophorum Boerl. et Koord. X, 318

Elateriopsis Oerstedii (Cogn.) Pitt. VIII,

(Elatine campylosperma Ross, non Seub.) VIII, 496

Hydropiper L var. Gussonei Somm. VIII, 496

( – – ε macropoda Fiori) VIII, 496

(- macropoda Solla, non Guss.) VIII,

Elatinoides lanigera (Desf.) var.  $\beta$ dealbata (Hoffgg. et Link) P. Cout. VIII, 217

 spuria (L.) Wettst. var. β racemigera (Lange) P. Cout. VIII, 216

Elatostema brachyurum Hallier II, 63

\*- cupreo-viride Rech VI, 49 \*- lignescens Hallier II, 61

\*— Lilyanum Rech. VI, 50

- pedunculatum Forst, var. \*puberulum Hallier II, 61

\* - polioneurum Hallier II, 62

\*— rostratum Hassk. β \*brevirostre Hallier II, 63

\*- viridissimum Rechinger VI, 49

\*- visciforme Hallier II, 61

Eleocharis tetraquetra Nees var.  $\beta$ Wichurai Mak. VI, 287 (Elephantorrhiza Burchellii Benth.) VIII,

- elephantina (Burch.) Skeels VIII, 489 Elionurus latiflorus Nees var. \*pectinatus Hack. VII, 369

- viridulus Hackel IV, 305

(Elisena [Ismene] longipetala & X Ismene calathina ♀) IV, 176

\*Elleanthus glaucophyllus Schltr. VIII, 567

\*- Koehleri Schltr. X, 385, 388

 maculatus Reichb. fil., Kränzl. (diagn. nov.) VI, 18

– scopula Schltr. X, 457

\*- Tonduzii Schltr. VIII, 567 (Elodea crassifolia Bl.) VI, 290

(- japonica Bl.) VI, 290

(- virginica Regel non L.) VI, 290

Elodes virginica Nutt. var. asiatica Max.) VI, 290

– virginica var. japonica Mak VI, 290

\*Elsholtzia alopecuroides Lévl. et Vant. VIII, 424

- Argyi Lévl. VIII, 425

\*- Cavaleriei Lévl. et Vant. VIII, 424

(- Cavaleriei Lévl. et Vant.) IX, 224

84 Elsholtzia cristata Willd. f. ruderalis Kom. V, 273 – — f. saxatilis Kom. V, 273 \*- Dielsii Lévl. IX, 441 \*- Feddei Lévl. IX, 218 \* Lychnitis Lévl. et Vant. VIII, 425 \* - monostachys Lévl. et Vant. VIII, 424 \*- pseudo-cristata Lévl. et Vant. VIII, 424 \*— Souliei Lévl. IX, 218, 248, 441 \*— tristis Lévl. et Vant. VIII, 425 Elymus arenarius L. var. mollis (Trin.) Koidz, IX, 136 caput Medusae L. var. hordaceus C. Pau III, 322 - Leckenbyi Piper VI, 75 (- mollis Trin. IX, 136 (- saxicola Scribn. & Sm.) VI, 75 Elyna Bellardii (All.) Koch VIII, 257 - myosuroides (Vill.) Fritsch VIII, 257 \*Embelia Blinii Lévl. X, 375 \*- Bodinieri Lévl. IX, 327 \*- Dielsii Lévl. X, 374 \*- Esquirolii Lévl. X, 374 \*- rubrinervis Lévl. X, 374 \*- rubro-violacea Lévi X, 375 \*- Schlechteri Lévl. X, 374 (Embryopteris glutinifera Roxb.) VII, 16 Emorya suaveolens Torr. IX, 361 Encelia resinosa Brdg. III, 380 — suffrutescens R. E. Fr. III, 297 \*Enkianthus Cavaleriei Lévl. IX, 448 \*- cerasiflora Lévl. IX, 448 \*- Dunnii Lévl. IX, 448 - pauciflorus Wils. VII, 235 - quinqueflorus Lour, var. serrulatus Wils. VII, 235 \* - xantoxanthus Lévl. X, 448 \*Epiblastus masarangicus (Krzl.) Schltr. IX, 287; X, 66 – sciadanthus Schltr. IX, 98 Epicampes arundinacea (Trin.) Hack. IV, 278 — coerulea Gris. var. submutica Hack. IV. 310 X Epicattleya Wolteriana (Epidendrum aurantiacum ♂ × Cattleya Schraderae ♀) Kränzl. VIII, 382 \*Epidendrum abbreviatum Schltr. III, 107 \*— Adolphi Schltr. III, 108 \*— anoglossum Schltr. IX, 214 - belvederense Fawc. et Rende var. \*brevifolium Cogn. VII, 123 \*- bolivianum Schltr. X, 456 \*- brachyglossum Cogn. VII, 121 \*— Buchtienii Schltr. X, 455 \*— Buenavistae Kränzl. VI, 19 \*— cardiophorum Schltr. IX, 214 \*— crassinervium Kränzl. 1, 182 \*— culmiforme Schltr. X, 485 \*- cuneatum Schltr. X, 456

\*- densifolium Kränzl. I, 186

\*Epidendrum dermatanthum Kränzl. I, \*— dolichostachyum Schltr. III, 79 \*— euspathum Kränzl. I, 182 \*- Feddeanum Kränzl. I, 188 (— flosaeris L.) X, 196 \* - frons bovis Kränzl. I, 181 \* - Hassleri Cogn. VII, 70 \*- Henrici Schltr. III, 108 \*— Huacapistanae Kränzl. I, 183 \*- isomerum Schltr. II, 132 \*— macrocyphum Kränzl. I, 185 \*— macrogastrium Kränzl I, 187 \*- mixtum Schltr. X, 294 \* - monzonense Kränzl. I, 88 \* – Moyobambae Kränzl. I, 185 - nocturnum Jacq, var, minus Cogn. VI, 61 \* - obliquum Schltr. X, 457 \*— octomerioides Schltr. III, 248 \*— pachycarpum Schltr. III, 109 \*— pachychilum Kränzl. I, 184 \*- pachygastrium Kränzl. I, 183 \*- Pansamalae Schltr. X, 485 - paranthicum Rchb. f. III, 49 \* paucifolium Schltr. III, 248 \*- physopus Kränzl. I, 87 \*— polychlamys Schltr. III, 109 \* pseudo-ramosum Schltr. X, 361 \* - repens Cogn. VII, 122 \*— rhopalorhachis Kränzl. I, 180 \* - Rojasii Cogn X, 343 \* saxicolum Kränzl. I, 187 \* Schenckianum Kränzl. VII, 114 \* Schumannianum Schltr. IX, 215 \* selaginella Schltr. III, 48 \*- singuliflorum Schltr. X, 484 (- striatum Thbg.) X, 255 \*— tenuiflorum Schltr. III, 49 \*— trachythece Schltr. III, 249 (- tuberosum Lour.) X, 255 \*— Weberbauerianum Kränzl. I, 87 \*— Wercklei Schltr. III, 48 (Epilobium affine var. fastigiatum Nutt.) VIII, 12 \*— Alaskae Lévl. V, 9 - alpinum L. var. \*Gavei Lévl. V, 194 anagallidifolium Lamk. diffusiim Samp. VI, 223 angustifolium var. nanum Hepp et Rubner IX, 169 \*- - var. \*Ruessei Hepp et Schuster II, **9**5 \*x — atrichum (E. glaberrimum Barb. × E. Hornemanni Rchb.) Lèvl. VII, 99 \*x -- badense (E. roseum x Gilloti) Lévl. V, 195 - Barbeyanum Lévl. IX, 19 \* – Beauverdianum Lévl. VIII, 138, IX, 79 \*— Blinii Lévl. VII, 338 \*× — Brittonii (E. coloratum Mühl. ×

E. lineare Mühl.) Lévl. IX, 79

(Épilobium californicum Trel.) V, 98

\* canadense Lévl. V, 98

- var. \*albescens Lévl. V, 195

\*x — Chambesyanum (E. parviflorum × E. Duriaei) Lévl. IX, 79

\*× — Charbonnelianum (E. Gilloti × E. Duriaei) Lévl. 195

\*- Christii Lévl. IX, 19

- collinum f. apricum Rubner IX, 170 — war. saxatile Payot) VIII, 330

\*— Congdoni Lévl. V, 98

\*-- Cordouei Lévl. VI, 110

\*— Dielsii Lévl. III, 20 \*— Duclouxii Lévl. VI, 110

- fastigiatum (Nutt.) Piper VIII, 12 -- war. glaberrimum (Barb.) Piper

VIII, 12

\*× — Fendleri (E. novo-mexicanum Haussk. × E. coloratum Mühl., Lévl.) Haussk. IX, 79

× Gerstlaueri (E. alsinefolium Vill. × parviflorum Schreb.) Rubner IX, 171 (- glaberrimum Barb. VIII, 12

(- - var. fastigiatum Trel.) VIII, 12 (- - var. latifolium Barb.) VIII, 12

\*× — Herveyi (E. paniculatum Nutt. × E. obcordatum A. Gr.) Lévl. IX, 79

× - Knafii (E. collinum Gmel. × roseum Schreb.) Rubner IX, 170

\*— Komarowianum Lévl. V, 98 \*X— Lambertianum (E. montanum × E. Lamyi) Lévl. V, 195

\*× — Lemayi (E. adenocaulon Hausskn. × E. canadense Lévl.) Lévl. IX, 79

\*x - Lloydii (E. Bongardi Hausskn. × E. leptocarpum Hausskn.) Lévl. IX, 79

\*— madagascariense Lévl. IV, 225

-- makinoense Lévl. II, 173

\* $\times$  — Meyi (E. hirsutum L.  $\times$  E. Duclouxii Lévl.) Lévl. VI, 110

– mirabile Trel. VIII, 12 \*- Miyabei Lévl. V, 8

— montanum L. var. δ densifolium Hepp et Rubner IX, 170

- var.  $\varepsilon$  glandulosum Hepp et Rubner IX, 170

— — var.  $\beta$  lanceolatum (Koch.) Hepp et Rubner IX, 170

 $--\gamma$  saxatile Vacc. VIII, 330

-- var. \*Thellungianum Lévl. V, 194 — var. α typicum Hepp et Rubner

IX, 170

\*- Muelleri Lévl. V, 100

neterioides A. Cunn. var. minimum
 (T. Kirk) Cock. VIII, 221

(- nummularifolium var. minimum T.

Kirk) VIII, 221

– obscurum (Schreb.) Roth var. c. herminium Samp. VI, 223

Epilobium obscurum var. 3 strictifolium f. b. angustissimum Rubner IX, 170

– – f. a. lanceolatum Rubner IX, 170

— — f. fasciculatum Rubner IX, 170

\*- Ostenfeldii Lévl. IX, 323

\*- Paddoense Lévl. V, 8

\*-- Palmeri Lévl. 98

— palustre L. var. ε genuinum f. a. normale Rubner IX, 171

– – f. b. subdenticulatnm Rubner IX, 171

— — var. c. heterophyllum Rubner IX, 171

(— — var. lineare Krause) IX, 171

(— — f. linifolium (Remberger?) Rubner IX, 171

(- - - f. rectifolium (Remberger?) Rubner IX, 171

— parviflorum Schreb, var.  $\beta$  denticulatum Hepp et Rubner IX, 169

– – f. flagelliforme Lévl. IX, 224

-- - var. α genuinum Rubner IX, 169 — — f. nanum Rubner IX, 169

- persicinum Rchb. f. brevifolium Rubner IX, 170

\*-- Prainii Lévl IX, 19

×- prionophylloides (E. montanum × prionophyllum) Hdl.-Mzt. X, 308

 $*\times$  — Probstii (E. Lamyi  $\times$  palustre) Lévl. VI, 264

\*× - pseudo-nivale (E. collinum × anagallidifolium) Lévl. V, 195

(- pyrricholophum Hausskn.) VI, 330 – var. \*anoleucolophum Lévl. VI, 330

— quadrangulum Lévl. II, 173

× Reedii (E. canadense Lévl. × E. Hornemanni Rchb.) Lévl. IX, 79 roseum Schreb. var. albidum Rubner IX, 170

— — f. nanum Rubner IX, 170 \*× — Sargenti (E. paniculatum Nutt. × obcordatum Gray) Lévl. IX, 79

\*— Schinzii Lévl. IV, 225

\*× — sempronianum Lévl. (E. roseum Schreb. × alpinum L, race Villarsii Lévl.) VI, 110

\*- Smithii Lévl. V, 8

— thermophilum O. Paulsen IV, 46

\* - Treleasianum Lévl. V, 8

\*× — turicense (E. roseum × E. montanum) Lévl. V, 195

\*× — Wirtgeni (E. parviflorum × hirsutum) Lévl. VI, 264

Yabei Lévl. II, 173

Epimedium chrysanthum Kom. VIII, 420

- elongatum Kom. VIII, 419 \*- Komarovi Lévl. VII, 259

- parviflorum (Greene) Kom. VIII, 420 (Epipactis africana Rendle) VI, 44

Epipactis angustifolia (Schlechter) Eaton VI, 41 VII, 260 - bifida (Bl.) Eat. VI, 41 - biflora (Hook. f.) Eat. VI, 41 - brachiorrhynchos (Schlechter) Eat. VI, 41 colorata (Bl.) Eat. VI, 41 (- consimilis Don) VI, 44 - cordata (Lindl.) Eaton VI, 41 Lunell VIII, 244 - discoidea (Reichb. f.) Eat. VI, 41 -- Erimae (Schlechter) Eat. VI, 41 VI. 186 - foliosa (Lindl.) Eat. VI, 41 formosana (Rolfe) Eat. VI, 41 fumata (Thw.) Eat. VI, 41fusca (Lindl.) Eat. VI, 41 (- gigantea Dougl.) VI, 44 glauca (J. J. Sm.) Eat. VI, 41 - gracilis (Hook, f.) Eat. VI, 41 — grandiflora (Schlechter) Eat. VI, 41 V, 336 - grandis (King & Pantl.) Eat. VI, 41 - hacijoensis (Yat.) Eat. VI, 42 Hemsleyana (King & Pantl) Eat. VI, 42 - Henryi (Rolfe) Eat. VI, 42 - hispida (Lindl.) Eat. VI, 42 – lanceolata (Ridl.) Eat VI, 42 — latifolia (L.) All.  $\beta$  microphylla (Sw.) 381, 472 f. canescens Terracc. VIII, 494 - Lehmanniana (Kränzl.) Eat. VI, 42 - macrantha (Max.) Eat. VI, 42 V, 360 - macrophylla (Lowe) Eat. VI, 42 Matsumurana (Schlechter) Eat. VI, 42 - Maurevertii (Bl.) Eat. VI, 42 - nebularum (Hance) Eat. VI, 42 - ochroleuca (Bailey) Eat. VI, 42 - papuana (Ridl.) Eat. VI, 42 - parviflora (Bl.) Eat. VI, 42 - pendula (Max.) Eat. VI, 42 552 - polygonoides (Mueller) Eat. VI, 42 - Prainii (Hook f.) Eat. VI, 42 - procera (Ker.) Eat. VI, 42 360, 361 - pubescens (Willd.) Eat. VI, 42 - pusilla (Bl.) Eat. VI, 43 - recurva (Lindl.) Eat. VI, 43 Thell.) V, 360 - repens var. ophioides (Fern.) Eat. VI, 43 - reticulata (Bl.) Eat. VI, 43 - robusta (Hook. f.) Eat. VI, 43 - rubicunda (Bl.) Eat. VI, 43 Schlechtendahliana (Reichb. f) Eat. VI. 43 - scripta (Reichb. f.) Eat. VI, 43 Hack. IV, 344 (- sessilifolia Peterm.) VI, 44 ( - somaliensis Rolfe) VI, 44 - striata Reichb. f.) Eat. VI, 43 - subregularis (Reichb. f) Eat. VI, 43 tessellata (Lodd.) Eat. VI, 43
triandra (Schlechter) Eat. VI, 43 velutina (Maxim.) Eat. VI, 43 IV, 320 viscosa (Reichb. f.) Eat. VI, 43 - vittata (Lindl.) Eat. VI, 43 IV, 256 - Waitziana (Bl.) Eat. VI, 43 Eria ambasiensis Bailey VIII, 80

Epiphyllum opuntioides Loefgr. et Dus. Epipogum nutans Rchb. f. var. \*celebicus Schltr. X, 5 \* - Rolfei (Hayata) Schltr. X, 5 \*Epirrhizanthes papuana J. J. Sm. X, 486 \*Epistephium Herzogianum Kränzl VI, 21 Equisetum fluviatile [L. var. siccum - maximum Lam. \(\zeta\) flagelliforme Hay. variegatum Schleich. var. elatum Luerss. f. compositum K. Joh. IX, 493 Eragrostis andicola R. E. Fries IV, 90 - bipinnata (L.) Muschler VIII, 300 \*- blepharolepis Hack, X, 171 \*- Buchtienii Hack. VI, 157 - ciliaris (L.) Lk. var. latifolia Hack. - costata F. Turner V, 185 (- cynosoroides Beauv.) VIII, 301 (- Damiensiana Bonnet) V. 360 (- delicatula Trin.) IV, 279 \*- Dieterlenii Hack. VIII, 522 \*- elatior Hack. VII, 374, VIII, 47 \*- Hackeliana Bornm. et Kneuck. X, \*- Hackelii Hassl. Vill, 47 (- inconspicua hort. Coss. et Bal.) - Jeffreysii Hack. VI, 322 \*- Kneuckeri Hack, et Bornm. X, 472
\*- laevissima Hack, X, 170
\*- macrothyrsa Hack, VIII, 47 \*— Mairei Hack, VIII, 523 \*- monandra Hack. VII, 320 ( - nigra var. trachycarpa Benth.) IX, patenti-pilosa Hack. VI, 322 (- pilosa var. condensata Hack;) V, – var. Damiensiana Bonnet) V. 360 – ssp. Damiensiana (Bonnet) P. de Beauv, var, delicatula (Trin.) Hack. IV, 279 (-- var. glabra Ducom.) V, 360  $(- - \alpha \text{ Moritzi Fl. d. Schw.}) \text{ V}, 360$ \*- Rojasii Hack. VII, 373 \*- trachycarpa Dom. IX, 552 - uniglumis Hack. VI, 321 - virescens (Kth.) Presl f. major – var. trachyphylla Hack. IV, 344 (Eranthemum seticalyx C. B. Cl.) VIII, 335 Wattii Stapf VIII, 334 Eremocarpus setigerus Benth.) VIII, 11 Eremostachys bachardenia B. Fedtsch. Eremurus chinensis O. A. Fedtsch.

(Éria australiensis Bail.) III, 316 - breviflora Schltr. III, 318

- celebica Rolfe X, 88

consimilis Fleischm. et Rech. IX, 104

\*- curvipes Krzl. IX, 105 \*- decipiens Schltr. X, 85

\*- dolichocarpa Schltr. IX, 105 \*- glabra Schtr. X, 90

- globifera Rolfe IV, 178

- javanica Bl. X, 91 \*- kandariana Schltr. IX, 286

\*- kawengica Schltr. X, 86

\*- klabatensis Schltr. VIII, 510; X, 84 - longispica Rolfe V, 80

\*- masarangica Krzl. IX, 287, X, 66 \*- microphyton Schltr. II, 170

\*- Minahassae Schltr. X, 88

\*- opeatoloba Schltr. VIII, 511; X, 88

\*- oreogena Schltr. X, 87 (- ornithoides Krzl.) IX, 98

(- paradoxa Krzl.) IX, 96

\* - pulla Schltr. X, 88 punctata J. J. Sm. V, 295
rhizophoreti Schltr. X, 86

rhyncostyloïdes J. O'Br. VI, 357

- rugosa Ldl.) X, 91

\*- sapoetanica Schltr. X, 89

( - Sarasinorum Krzl.) X, 85

\*- siamensis Schltr. II, 133

\* - soronensis Schltr. IX, 286

( - straminea Krzl.) X, 88

( – tomohonensis Krzl.) X, 85 – tricuspidata Rolfe X, 85

\*- vagans Schltr. X, 90

\*- virginalis Schltr. VIII, 511; X, 84

\*- vulcanica Schltr. VIII, 510; X, 87

\*Eriachne Muelleri Dom X, 118 \*- pulchella Dom. IX, 552

Erica cinerea L. var. floribunda Mer. VII, 368

( - coerulea Willd.) VIII, 112

floccifera A. Zahlbr. VI, 365

(- floccosa Bartl., non Salisb.) VI, 365 - inconstans A. Zahlbr. III, 198, VI, 366

– milanjiana Bolus IV, 199

- occidentalis Mer. VII, 368

- recta Bolus VII, 55

- Reenensis Zahlbr. III, 196, VI, 363 - Tetralix L. var. 3. verinensis Pau

VII, 368

· Tysoni Bolus var. Krookii Zahlbr. III, 197, VI, 365

- umbellata L. var. 2. filiformis Mer. VIII, 62

Erigeron acer L. var. manschuricus Kom. V, 275

 – var. viridifolius C. G. Westerl. IV, 15

- acris L. var. alpinoides Pau VIII, 135

— — var. major (Boiss.) Pau VIII, 135 - acutatus Greene V, 399

(Erigeron alpinus Boiss., non L.) VI. 147,VIII, 135

- - var. major Boiss.) VIII, 135

(- - form. maximus Rickli) III, 91 - - var. nevadensis Pau VIII, 135

– subsp. typicus S. Beck. var. gracilis Rikli 1, 160

Argaeus Vierh. VI, 146

(- cinereus Gray, non H. et A.) IX, 485 -- colo-mexicanus A. Nels. IX, 485

(- concinnus T. et Gr.) VIII, 271

(- Douglasii var. eradiatum A. Gr.) VIII, 271

- droebachensis O. Müller f. erecta Ch. et Br. III, 64

- eradiatus (A. Gr.) Piper VIII, 271 ( - foliosus var. inornatus A. Gr.) VIII,

271

(- frigidus Gaut.) VII, 178 - Garrettii A. Nels. IX, 485

Gouani L. var. β gracile Pit. IX, 276

hispidissimus (Hook.) Piper VIII, 271

- hispidus (Lge.) Pau  $\beta$  pyrenaeus Cad. et Pau VII, 178

(- inornatus A. Gr.) VIII, 271

- lapiluteus A. Nels. IX, 485

 linearis (Hook.) Piper VIII, 271 (- macrorhizon Schwnf.) IX, 414

- obtusatus Greene V, 399

- politus Fr. sbsp. Berlini Simm. VIII, 183

- Schleicheri Gremli f. dubius Ch. III, 64

( - strigosus var. hispidissimus Hook.) VIII, 271

– trifidus var. discoideus A. Nels. IX, 485

(- uniflorus auct. catal.) VII, 178

– – var. glabrescens Rikli I, 160 - - var. neglectiformis Rikli I, 160

- Zederbaueri Vierh. VI, 146

(Eriobotrya lasiogyna Franch.) III, 153

(– prionophylla Franch.) III, 153 \*Eriocaulon atrum Nakai IX, 466

(Eriochlamys Knappii F. v. M.) IX, 175 Eriochloa acrotricha (Steudel) Hack,

\*- castanea Hack. VII, 370

– montevidensis Gris, f. subcolorata Hack. IV, 272

Eriogonum alatum Torr. γ brevifolium Gdgr. V, 169

– β Macdougalii Gdgr. V, 169

 Albertianum Torr. γ neomexicanum Gdgr. V, 169

- -  $\beta$  ruberrimum Gdgr. V, 169

 anemophyllum Greene β Cusickii Gdgr. V, 169

 angulosum Benth. ε flabellatum Gdgr. V, 170

Gdgr. V, 174

— β macropodum Gdgr. V, 174

```
Eriogonum angulosum γ patens Gdgr.
                                          Eriogonum ovalifolium Nutt. \delta cerasti-
                                            oides Gdgr. V, 175
  V, 170
- - \delta pauciflorum Gdgr. V, 170
                                           - - \( \) cyclophyllum Gdgr. V, 175
 - - \beta rectipes Gdgr. V, 170

 — -- γ deltoideum Gdgr. V, 174

  – annuum Nutt. β pauciflorum Gdgr.

 – ε multiscapum Gdgr. V, 175

 V, 170
                                           --\beta nevadense Gdgr. V, 174
- arizonicum Gdgr. V, 169
                                           - - \delta utahense Gdgr. V, 175
- caespitosum Nutt. \beta alyssoides

    Piperi Greene γ longiflorum Gdgr.

 Gdgr. V, 170
                                           V, 175
cupreum Gdgr. V, 177Cusickii Gdgr. V, 174
                                           - -- \beta ochrocephalum Gdgr. V, 175

 polycladon Benth, γ crispum Gdgr.

- - \beta californicum Gdgr. V, 174
                                            V, 176
- dichroanthum Gdgr. V, 174
 - Douglasii var. ramosum Piper VI,
                                           --\beta mexicanum Gdgr. V, 176
                                           - praebens Gdgr. V, 176

    elatum Dougl. γ erianthum Gdgr.

                                           --\beta divaricatum Gdgr. V, 176
                                           - racemosum Nutt. γ cordifolium
- = \beta limonifolium Gdgr. V, 171
                                           Gdgr. V, 176

    fasciculatum Benth. γ aspalathoides

                                           --\beta sagittatum Gdgr. V, 176
 Gdgr. V, 171
                                           — reniforme Torr. \beta asarifolium Gdgr.
- - \beta oleifolium Gdgr. V, 171
                                            V, 176
- flavissimum Gdgr. V, 174
                                           - restioides Gdgr. V, 179

    flavum Nutt. β foliatum Gdgr, V, 171

                                           - rhodanthum Nels, et Kdy. V, 285
                                           - roseiflorum Gdgr. V, 175
- - y linguifolium Gdgr. V, 171
                                           - rosense Nels. et Kdy. V, 285
- glaberrimum Gdgr. V, 176
                                           - rubidum Gdgr. V, 175
- var. aureum Gdgr. V, 176
                                           - - \beta frigidum Gdgr. 175
- halimioides Gdgr. V, 177
                                           - salicornoides Gdgr. V, 170
- helichrysoides Gdgr. V, 173
                                           - sarothriforme Gdgr. V, 173

    heracleoides Nutt. α micranthum

                                           - Smallianum Heller IV, 62
 Gdgr. V, 171
                                           - spathulare Gdgr. V, 173
- - \gamma multiceps Gdgr. V, 172

    sphaerocephalum var. tenue (Small)

 – ζ Rydbergii Gdgr. V, 172

                                           Piper VI, 169
- - \varepsilon utahense Gdgr. V, 172
                                           --- subalpinum Greeneß arachnoideum
                                           Gdgr. V, 177
- - \beta viride Gdgr. V, 172
                                           - - \delta stenophyllum Gdgr. V, 177
- Hitchcockii Gdgr. V, 170
- intricatum Gdgr. V, 173

 – ε subnivale Gdgr. V, 177

- Jamesii Benth. \beta simplex Gdgr. V,

 – γ vulcanicum Gdgr. V, 177

 172
                                           — tenellum Torr. \delta erianthum Gdgr.
- juncinellum Gdgr. 170
                                            V, 177
— leucocladum Gdgr. V, 171
                                           - \beta grandiflorum Gdgr. V, 177

 — longifolium Nutt. ζ caput felis

 — γ sessiliflorum Gdgr. V, 177

 Gdgr. V, 172
                                         (- tenue Small) VI, 169
--\delta floridanum Gdgr. V, 172

    Thurberi Torr. γ acutangulum

--\gamma gnaphalifolium Gdgr. V, 172
                                           Gdgr. V, 178

 – ε Lindheimeri Gdgr. V, 172

 — β Parishii Gdgr. V, 177

- - \beta longidens Gdgr. V, 172

 thymoïdes Benth, β pallens Gdgr.

Macdougalii Gdgr. V, 172
marginale Gdgr. V, 176
myrianthum Gdgr. V, 173
nevadense Gdgr. V, 171

                                           V, 178
                                          - umbellatum Torr. 9 californicum
                                           Gdgr. V, 178
                                          --\gamma chrysanthum Gdgr. V, 178

 niveum Bth. γ candelabrum Gdgr.

 – ε cladophorum Gdgr. V, 178

 V, 173
                                          - = \beta Crandallii Gdgr. V, 178
— – β Suckdorfii Gdgr. V, 173
                                           _ _ ζ dichrocephalum Gdgr. V, 178
- ochroleucum Small \gamma decalvans
```

\_ \_ var. hypoleium Piper VI, 169

\_ \_ & nevadense Gdgr. V, 178

Eriogonum vimineum Dougl. y californicum Gdgr. V, 179

- -  $\delta$  divergens Gdgr. V, 179

- -  $\varepsilon$  oregonense Gdgr. V, 179

- -  $\beta$  rigescens Gdgr. V, 178 (Eriolobus Delavayi C. K. Schn.) III, 180 (— kansuensis C. K. Schn.) III, 178

(— trilobata Roem.) 179

(- - var. oxyloba C. K. Schn.) III, 179

(- Tschonoskii Rehd.) III, 179

(- yunnanensis C. K. Schn.) III, 179 (Eriopappus paniculatus Hort.) IV, 155 (Eriophorum alpinum L.) III, 142

Eriostemon intermedius A. J. Ewart VIII, 405

tuberculosus Benth. var. megaphyllus A. J. Ew. VIII, 405 Erismanthus Leembruggianus Boerl. et

Kds. X, 318 (Eritrichium californicum var. subglochidiatum A. Gr. VIII, 267

Ernestia rubra Pulle X, 410 Ernodea angusta Small III, 293

Erodium absinthioides Willd. var.  $\beta$ amanum (Boiss, et Ky.) Brumh, f. 2. \*uniflorum Brumh. II, 118

 angulatum Pom. var. Linosae Somm. VIII, 495

— botrys (Car.) Bertol. f. α \*montanum Brumh, II, 118

- carthaginense Pau III, 331

 chium (L.) Willd. var. γ \*renifolium Brumh. II, 117

 ciconum W. var. turcmenum Litw. VI, 104

- cicutarium (L.) L'Hérit. f. 3. \*argenteum Brumh. II, 118

\*— — × Jaquinianum Brumh. II, 119

\*—  $-\times$  romanum Brumh. II, 119

- - b. serotinum Terracciano V, 137 geifolium Munby var. β \*trisectum

Brumh. II, 117 — glaucophyllum (L.) L'Hér. f. 2. \*pubescens Brumh. I, 117

– 🗕 var. β \*trilobum Brumh. II, 117

 gruinum (L.) L'Hérit. var. β \*subpinnatum Brumh. II, 118

— guttatum (Desf.) Willd. var.  $\beta$ \*malopoides (Desf.) Brumh, II, 117

 hymenodes L'Hérit, var. β \*indivisum Brumh. II, 117

- incarnatum (L.) L'Hér. f. 2. \*quinquefidum Brumh. II, 117

- laciniatum (Cav.) Willd, var. grandiflorum Somm. VIII, 495

- maritimum (L.) L'Hérit. f. 2. \*glomeratum Brumh, II, 117

Erodium moschatum (L.) L'Hérit. var 3 praecox Lange f. 2. \*gracilifolium Brumh. II, 118

- Neilreichii Janka f. 2. \*macrophyllum

Brumh. II, 118

- petraeum (Gou.) Willd. f. 2. \*viscidum Brumh II, 118

(Erophila ambigens Jord.) VIII, 369 (— Bardini Rosen) VIII, 369

(— brevifolia Jord.) VIII, 370 (— brevipila Jord.) VIII, 370

(— campestris Jord.) VIII, 369 — Charbonnelii H. Sudre VIII, 322

(- chlorotica [ord.) VIII, 369 (- curtipes Jord.) VIII, 370

(- elongata Rosen) VIII, 369 - erratīca Jord.) VIII, 369

(- furcipila Rosen) VIII, 370

(- glabrescens Jord.) VIII, 369 (— glaucina Rosen) VIII, 369 (— maiuscula Jord.) VIII, 369

— f. hercynica Hermann VIII, 349

— medioxima [ord.) VIII, 369

- oblongata Rosen) VIII, 369 (- occidentalis Jord.) VIII, 370

(- procerula Jord.) VIII, 369 - psilocarpa Jord.) VIII, 369

- rigidula Jord.) VIII, 370

(— scabra Rosen) VIII, 369 (— spathulifolia Jord.) VIII, 369 (- stenocarpa Jord.) VIII, 369

(- subtilis ford.) VIII, 369 (- tenuis Jord.) VIII, 369

(- verna  $\gamma$  glabrescens Hausskn.) VIII, 369

(- - var. maiuscula Hausskn.) VIII, 370

(— — β stenocarpa Hausskn.) VIII, 369

(-- β typica Beck) VIII, 370

(- violacea Rosen) VIII, 369 (- vivariensis Jord.) VIII, 369

(— vulgaris DČ.) VIII, 369

(— — β typica Beck.) VIII, 369

Eruca glabrescens Jord. var. valverdensis Pit. IX, 207

Erucastrum erucoides (DC.) V. Cal. VIII, 544

— fruticulosum (Cyr.) V. Cal. VIII, 544 - Gravinae (Ten.) V. Cal. VIII, 544

- palustre (Pir.) V. Cal. VIII, 544

- procumbens (Pir.) V. Cal. VIII, 544 - repandum (DC.) V. Cal. VIII, 544 - virgatum Presi) VIII, 544

\*Eryngium Balansae Wolff VII, 274

- Bocconi Loj. Poj. VI, 35

\*- Boissieranum Wolff VII, 275

\*- Buchtienii Wolff VI, 24

\*- commutatum Wolff VIII, 306

\*— costaricense Wolff VII, 278 - creticum Lam. f. roseum Teyber IX, 334

Erythraea pulchella var. Meyeri (Bge.) ×Eryngium dalmaticum (E. amethysticum Kusn. f. pumila Kusn IX, 260 L. × E. creticum Lam.) Teyb. IX, 333 \*— Langlassei Wolff IX, 417 -- var. pulchella (Fr.) Griseb. f. \*- Ekmanii Wolff VIII, 414 pumila Kusn. IX, 259 \*- Endlichii Wolff VIII, 306 (- spicata [L.] Pers.) VIII, 257 tenuiflora Lk. et Hoffgg.) VIII, 257
uliginosa [W. K.] Wittr.) VIII, 257 – eurycephalum Malme II, 153 \*- Harmsianum Wolff VIII, 415 X — heteracanthum (E. campestre L. X creticum Lam.) Teyb. VIII, 252 Erythiina flammea Herzog VII, 57 (Erythrococca oleracea D. Prain) X, 427 - horridum Malme II, 155 \*Erythrodes Lilyana Schltr. IX, 87 \*- leptophyllum Wolff VII, 278 Erythronium dens canis L. var. immacu-(Elatum Maly VI, 292 - luzulaefolium Cham. et Schlechtd. var. longifolium Malme 152 ythropalum scandens Bl. var. abbre- megapotamicum Malme II, 154 Erviatum Hochr. V, 348 \* Moritzii Wolff VII, 277 rythropyxis scandens Pierre) V, 120 -- Painteri Hemsl. et Rose Erythrospermum Wichmanni Val. V, \*gigantophyllum Wolff VIII, 307 385; IX, 310 - pristis Cham. et Schlechtd. var. (Erythroxylum acuminatum Walp.) VII, 16 mitigatum Malme II, 156 - ecarinatum Hochr. VII, 16 – Regnellii Malme II, 151 \*- Herzogii O. E. Schulz VII, 57 \*- Seleri Wolff VII, 275 (— lucidum Moon) VII, 16 — Moonii Hochr. VII, 16 \*— pachyneurum O. E. Sch. VI, 352 - siculum Loj. Poj. VI, 36 (- tricuspidatum Guss) VI, 35 × - Visianii (E. amethystinum L×E. - scandens Bl. var. abbreviatum campestre L.) Teyb. IX, 334 Hochr. VII. 9 (Erysimum alliaceum Salisb.) VIII, 321 - suave O. E. Sch. var. compactum ( - Alliaria L.) VIII, 321 (Rose) O. E. Sch. IX, 355 - australe Gay var. Baldaccii Pamp. - verruculosum O. E. Sch. IX, 140 VIII. 350 arvensis Greene Eschscholtzia \*orthodichasialis Fedde III, 105 (- barbarea L.) VI, 172 -- Bernardina Greene var. \*coarctata (— Boryanum Bald.) VIII, 350 - cheiranthoides L. var. \*flexuosum Fedde III, 183 - californica Cham. var. \*luxurians Rohl. I, 11 — β umbrosum Choroschkov VIII, Fedde III, 27 \* caruifolia Greene var. \*cyathifera 226 Fedde II, 147 - cuspidatum M. B. f. pumilum \*- chartacea Fedde III, 105 Pamp. VIII, 351 Benth. var. \*sanctarum - crocea - erysimoides (L.) Fritsch VIII, 257 (Greene) Fedde II, 147 (- officinale L) VIII, 544 \* delitescens Fedde III, 185 (- pannonicum Cr.) VIII, 257 flaccida Fedde I, 16 repandum L. var. (?) gracilipes - floribunda Greene var. \*gracillima Thell. V, 364 Fedde III, 105 (Erythraea capitata Willd.) VIII, 437 - formosa Greene var. \*urocalyx Fedde III, 184 - centaurium Pers.) VIII, 14 \*- Chaneti Lévl. VIII, 280 \* - gigas Fedde III, 28 - curvistaminea Wittr. VIII, 14 \* graminea Fedde II, 146 (- Douglasii A. Gr.) VIII, 14 -- granulata Greene var. \*minuscula — exaltata Cov.) VIII, 14 Fedde II, 147 \*- Iomae Gilg II, 34 Helleriana Greene var. \*Tilingii (- maritima [Willd.] Pers.) VIII, 257 Fedde III, 27 (- Meyeri Bge.) IX, 260 -- Menziesiana Greene var. \*coarc-(- Muehlenbergii Griseb.) VIII, 14 tata Fedde II, 148 (- pulchella Koch) IX, 259 (- pulchella Neilr.) IX, 260 - var. \*nesiaca Fedde II, 148 micrantha Greene var, \*fusigemmata (- - var. albiflora Ledeb.) IX, 260 Fedde III, 184 (— — var. Meyeri [Bge.] Garke) IX, \*-- multicaulis Fedde II, 145 260 \*- nevadensis Fedde II, 146

\*- pseudalcicornis Fedde III, 184

\*- pseudoinflata Fedde III, 75

- pseudopraecox Fedde I, 16

(— ramosissima M. B.) IX, 260

( − − var. albiflora Boiss.) IX, 260

( - - var. altaica Griseb.) IX, 260

- var. Meyeri (Bge.) Kusn. IX, 260

Eschscholtzia ramosa Greene var. (Euklisia crassifolia Rydb.) IX, 482 (Eulophia celebica Bl.) X, 71 \*trichophylla (Greene) Fedde II, 147 - Flanaganii Bolus IV, 201 - revoluta Greene III, 76 - - var. \*caudatocalyx Fedde III, - Lujae De Wild, III, 163 105 maccorhiza Bl. var. \*Minahassae (- sanctarum Greene) II, 147 Schltr. X, 70 - scapifera Fedde I, 16 paniculata Rolfe IV, 172 - papuana Bail. VIII, 80 scariosa Greene var. \*dichasiophora - squalida Ldl. var. \*celebica (Bl.) Fedde III, 75 \*— Setchellii Fedde III, 183 Schltr. X, 71 (- trichophylla Greene) II, 147 undulata Rolfe IV, 173 - yainacensis Greene III, 27 Eumorphia Davyi Bolus VII, 129 - var. \*modocensis (Greene in — prostrata Bolus VII, 129 Sched.) Fedde III, 28 (Eunanus Cusickii Greene) VIII, 268 Eschweilera calyculata Pitt. VIII, 473 (- Douglasii Benth.) VIII, 268 Collinsii Pitt. VIII, 473 (Eupatorium argutum H. B. K. IV. 149 \*Esenbeckia densiflora (Chod. et Hassl.) (- aromatisans Millsp.) IV, 151 Hassl. X, 344 (- atromontanum Nels.) IV, 154 (- febrifuga A. Juss. var. densiflora (- Bruneri Gray) IV, 154 Chod. et Hassl.) X, 344 - chrysostylum Robs. I, 40 – var. \*fruticosa Hassl. X, 345 - cremastrum B. L. Rob. IV, 150 Esmeralda Cathcarthii Rchb. f. X, 197 Cursonii B. L. Rob. IV. 150 (- dasycarpum Gr.) IV, 154 — Clarkei Rchb. f. X, 197 (- fruticosum Mill.) IV, 154 Espeletia corymbosa Humb, et Bonpl. (— gracilicaule Sch. Bip.) IV, 151 — hemipteropodium B. L. Rob. IV, 151 var. foliosa E. Duse I, 176 \*Esquirolia Lévl. nov. gen. X, 441 \*- sinensis Lévl. X, 441 Holwayanum B. L. Rob. IV, 152 Esterhazya splendida Mik. f. fruticulosa (— Houstonianum L.) IV, 154 Dus. VII, 224 (- Houstonis L.) IV, 154 Eucalyptus amygdalina Lab. var. nume-- leucoderme Robs. 1, 40 rosa Maiden V, 51 - Lozanoanum Robs. I, 41 Michelianum Robs. I, 42 (- - var. radiata Benth.) V, 51 - nubigenoides B. L. Rob. IV, 153 - Andrewsii Maiden V, 49 – Palmeri Gray var. tonsum Rob. - Banksii Maiden V, 52 IV, 153 - Caleyi Maiden V, 145 (— paniculatum Mill.) IV, 154 - carnea R. T. Bak. V, 186 - Consideniana Maiden V, 50; IX, 574 — pelotrophum B. L. Rob. IV, 153 - Deanei Maiden V, 49 petraeum Robs. I, 41 (- populifolium Millsp.) IV, 151 - Dunnii Maiden V, 144 - prasiifolium (Gris.) Hieron. - Moorei Maiden et Cambage V, 143 glanduliferum R. E. Fr. III, 295 - numerosa Maiden V. 51 - purpureum L. var. Bruneri (Gray) - Rudderi Maiden V, 53 L. B. Rob. IV, 154 (- saligna Sm. var. parviflora Deane et Maiden) V, 49 — scoparia Maiden V, 52 (— quadrangulare Millsp. non DC.) IV, 151 - Seeana Maiden V, 48 (- quinquesetum Benth.) IV, 149 - stannariensis Bail. IX, 546 Raffillii Hemsl. VII, 117 (— stellulata Sieb. var. angustifolia — rapunculoides B. L. Rob. IV, 154 Benth.) V, 143 (- Rebaudianum Bert.) V, 264 (- rigidum Benth.) IV, 155 (- Rydbergi Britt.) IV, 154 - Stoneana Bail. IX, 547 ( — tereticornis Sm. var. linearis Baker et Smith) V, 48 — sagittatum Gray var. deltophyllum - Thozetiana R. T. Bak. V, 186 B. L. Rob. IV, 154 - umbra R. T. Bak.) V, 186 - solidaginoides H. B. K. var. Bon-(Eucephalus glaucescens Greene) VIII, plandianum (Sch. Bip.) B. L. Rob. IV, 146 – glaucophyllus Piper VIII, 271 - Tashiroi Hay. I, 21 (Eugenia edulis Vell.) VIII, 488 - tenue R. E. Fr. III, 239 - Esquirolii Lévl. IX, 459 Vauthierianum DC, var. glandulosum ( - Simmondsiae Bail. IX, 548 Dus. VII, 263

(- Verae-Crucis Steud.) IV, 154

Euphorbia aggregata Berger VIII, 88

(- skiophila Duth.) IV, 235

\*- ugni Hook. et Arn.) IV, 137

Euphorbia pulvinata Marl. IX, 567

- Rockii Ch. N. Forbes IX, 571 \*- Rossiana Pax VIII, 162

\*– Takouensis Lévl. et Vant. V, 281

\*Euphorbiopsis Lévl. nov. gen. IX, 446

Euphrasia alpina Lam. var. breviaristata

- - var. calvescens Chab. Ill, 208

- minima × picta F. Vollm. I, 20

\*- Taqueti Lévl. et Vant. V, 281

– togakusensis Hayata I, 58 villosa W. K. var. verrucosa Maly

(- Renouardi Pax) V, 271

Schoenlandii Pax İ, 59

setosa Radik. VIII, 190
similis Berger VIII, 86

- Stapfii Berger VIII, 85 (- Stuhlmannii Schweinf.) VIII, 85

(- tetragona Beck) VIII, 84

\*- lucidissima Lévl. IX, 446

É. Steiger IV, 69

VII, 185

92 Euphorbia Bracei Millsp. VII, 281 - Brittonii Millsp. VII, 281 candelabrum Trém. var. Erythraeae Berg. VIII, 87 (- capitulata Rchb.) IV, 287 - carniolica var. ambigua (W. K.) Maly VII, 185 - - var. varbossiana Maly VI, 292 - carnosa O. Paulsen IV, 45 - Chamaesyce L. var. villosa Reyn. VIII, 213 - Cooperi N. E. Br. VIII, 88 - crassipes Marl. IX, 568 – dalmatica Vis. var. isophylla Maly VII, 185 Dinteri A. Berger III, 143 - Dominii Rohl. I, 37 (- drupifera Thom.) V, 271 \*- Duclouxii Lévl. et Vant. VI, 113 dulcis L. b. longeradiata Bolz. VIII, 255 / - ebracteolata Hay. 1, 58 - echinulata Radlk. VIII, 189 elastica Jum. VII, 391
enneagona Berg.) VIII, 88 enopla Boiss, var. dentata Berg. VIII, 89 esculenta Marl. IX, 568 \*- Fauriei Lévl. et Vant. V, 281 \*- - var. filiformis Lévl. V, 281 Franckiana Berger VIII, 87
Gilberti Berger VIII, 84 helioscopia L. var. Corazei Léveillé III. 208 Hillebrandii Lévl. X, 151 (- hyssopifolia L.) III, 270 impervia Berger VIII, 85 - Kischenensis Vierh. VII, 160 lecheoides Millsp. VII, 282 - Ledienii Berger VIII, 88 - lignosa Marl. IX, 567 (- lucidissima Lévl. et Vant.) IX, 446 (- microphylla Schweinf.) VII, 160 - Morinii Berger VIII, 89 - multiceps A. Berg. Ill, 128 - multiformis Hook, et

VIII, 288

– nemorosa f. \*glandulosa Abrom. VII, 106 - f. hispidula E. Steiger IV, 69 - praecurta W. Chitrowo IV, 10 stricta Host f. angustifolia Gugler VII, 45 \*Eurya Cavaleriei Lévl. IX, 450 \*- inaequalifolia Lingelsh. VII, 111 Euryops Galpinii Bolus VII, 131 - Gilfillanii Bolus VII, 130 Eustephiopsis R. E. Fr. nov. gen. IV, 40 latifolia R. E. Fr. IV, 42 – speciosa R. E. Fr. IV, 41 \*Eutrema Potanini Kom. IX, 394 Eutriana mucronata Aresch. X, 300 Euxena V. Cal. nov. gen. IX, 47, 395 — cebennensis V. Cal. IX, 48, 395 (Evelyna maculata Lindl.) VI, 18 Evodia batjanica Val. VII, 10 \*- odorata Lévi. IX, 458 Evolvulus aurigenius Mart, var. \*macroblepharis (Mart.) Hassl. IX, 197 – var. \*viscidulus Hassl. IX, ( – macroblepharis Mart.) IX, 197 - squamosus N. L. Britt. V, 183 \*Evonymus coreanus Lévi. VIII, 284 \*microphylla Lévl. X, 151 latifolia Scop. var. planipes Köhne) namibensis Marl. IX, 567
natalensis Hort.) VIII, 86 VI, 337 - planipes Köhne VI, 337 - neutra Berger VIII, 86 – Miyakei Hayata VI, 194 - oblongata Grsb. var. villosissima \*- semiexserta Koehne VIII, 54 - uniflorus Lévl. et Vant. VI, 374 Vand. IX, 534 \*- octoradiata Lévl. et Vant. V, 281 Exochorda Giraldii Hesse VIII, 347 ovalifolia Engelm. var. dentata R. Exolobus albomarginatus Pitt. VIII, 531 E. Fr. IV, 20 Exomicrum grandifolium v. Tiegh. Vl, 11 \*— Peplus L. var. \*bracteosa Dom. l, 15 (— pilosa L.?) VII, 185 F. Pirahazo Jum. VII, 390 - pseudocactus Berger VIII, 87 Fagara nigrescens Fries VI, 205 \*- Weberbaueri Krause II, 26 - pteroneura Berger VIII, 84 Felicia amelloides (L) O. Hoffm. VI, 369 pubescens Vahl var. 4. laevis Mer. - Bergeriana (Spr.) O. Hoffm. VI, 369 Felicia Dregei DC. var. incisa O. Hoffm. III, 256, VI, 369 — elongata (Thunbg.) O. Hoffm. VI,

- Flanaganii Bolus IV, 196

- maritima Bolus IV, 196 — serrulata (Harv.) Ó. Hoffm. VI, 369 \*Ferdinandusa Paxii H. Winkl VII, 249

(Ferula paucijuga DC) IX, 142

Ferulago confusa Vel. var. longicarpa Vel. 1, 133

Festuca alpina Sut. f. puberula Hack. VII. 188

\*- Buchtienii Hack. VI, 160

- calchaquiensis Hack. IV, 346

(- capillaris Liljebl.) 1X, 141 - Elliotii Hack. II, 70

(- eu-rubra var. fallax Hack) VI, 354

(- Gaudiniana Guss.) V, 142 – gelida Chiov. VI, 180

\*x— hercynica (F. rubra × pratensis) Wein VI, 354

- Merinoi C. Pau III, 324

\*×- Osswaldii (F. ovina × heterophylla) Wein VII, 18

ovina var. argaea Hack. Vl. 152

\*- - subsp. \*Bornmülleri Hack. II, 71 – var. pseudo-varia Volk. II, 148

– subsp. transtagana Hack. III, 29 – pratensis Huds, var, apennina (De Not.) Hack. f. parviflora Hack VII, 43 proxima R. E. Fr. IV, 93

\*X- pseudofallax (F. ovina X pratensis) Wein VI, 353

 rubra L. var. longearistata Hack. 111, 141 Hack, form. major

 rupicaprina Schröt. III, 234

- uninodis Hack. IV, 347

- varia Haenke var. glauca Brockm.-Jerosch V, 156 - violacea var. cappadocica Hack.

VI, 152

\*x- wippraensis (F. heterophylla X pratensis) Wein VI, 354

\*× − Zobelii (F. ovina  $\times$  rubra) Wein VII, 19

Ficinia distans C. B. Cl. III, 162 — mucronata C. B. Cl. III. 162

\*Ficus acanthocarpa Lévl. et Vant. IV, 65

- afghanistanica Warb. I, 19

\*- aphanoneura Warb. I, 80

- asymetrica Lévl. et Vant. IV, 82 - Bodinieri Lévl. et Vant. IV, 83

\* - Blinii Lévl. et Vant. VIII, 550

- Bonatii Lévl. VI, 112

botryoides Lévl. et Vant. IV, 83

\*— Cairnsii Warb. I, 73

- cantoniensis Lévl. IV, 83

- Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, 83 – Chaffanjoni Lévl. et Vant. IV, 83

\*- chlorosykon Rech. VII, 17

Ficus corymbifera Lévi. et Vant. IV, 83 - cuneata Lévl. et Vant. IV, 84

- - var. congesta Lévl. et Vant. 17, 84

- Cyanus Lévi. et Vant. IV, 84

- var. viridescens Lévl. et Vant. IV. 84

\*- cylindria Warb. 1, 72

\*- Dielsii Warb. I, 75

- Duclouxi Lévl. et Vant. IV, 84 (— edulis Bur. var. y leiocarpa Bur.)

1.81 - Esquiroli Lévl. et Vant. IV, 84

\* - Fauriei Lévl. et Vant. V, 281

\*-- fecundissima Lévl. et Vant. IX, 19

\* - Feddei Lévl. et Vant. IX, 19 \*- Fortunati Lévl. et Vant. IV, 66

\*- hederifolia Lévl. IX, 323

- hirtaeformis Lévl. et Vant. IV, 84 (- Hügelii Kth. et Bouch.) 1, 73

\*— hypoleucogramma Lévl. et Vant. IV, 65

\*— inaequibractea Warb. I, 80

\*- Jamini Lévl. et Vant VIII, 550 - Johnstonii Stapf V, 355

\*- kouytchense Lévi. et Vant. IV, 65 - Krishnae C. DC. IV, 168

- laceratifolia Lévl. et Vant. 1V, 85 lageniformis Lévl. et Vant. IV, 85

\* - leiocarpa (Bureau) Warb. I, 81 \*- Letaqui Lévl et Vant. VIII, 550

— longepedata Lévl. et Vant. IV, 85 \*- longipes Warb. 1, 78

- macrocarpa Lévl. et Vant. IV, 85 (- macrophylla Desf) 1, 73

<sup>è</sup> — macropodocarpa Lévl.et Vant IV, 66

( – magnolioïdes Borzi) 1, 73 — malvastrifolia Warb. I, 19 Martini Lévl. et Vant. IV, 85

\*— Michelii Lévl. VIII, 61 \*— Nerium Lévl. et Vant. IV, 66

\* - orthoneura Lévl. et Vant. IV, 66 \*- Ouangliense Lévl. IV, 66

\*- pallidinervis Warb. I, 79 \*- pinfaënsis Lévl. et Vant. IV, 85

- Porteri Lévl. et Vant. VIII, 550 \*— Pritzelii Warb. I, 74

\*- prolixoides Warb. 1, 79

\* pseudobotryoides Lévl. et Vant. VI, 67

\*- pseudo-piriformis LévI. et Vant. V, 282

\*— punctulosa Warb. I, 81

\*— retusiformis Lévl. VIII, 549

- rhomboidalis Lévl. et Vant. IV, 86

rufipes Lévl. et Vant. IV, 86

\*- salix Lévl. et Vant. IV, 66

\*- sambucixylon Lévl. IX, 444 \*- Schinzii Lévl. et Vant. VIII, 550

\*- semecarpifolia Warb. I, 81 \*– setistyla Warb. I, 77

\* - Stapfii Lévl. IX, 325

```
94
*Ficus stephanocarpa Warb. I, 75
*- suberosa Lévl. et Vant. VIII, 549
*- subinflata Warb. I. 76
*- Taqueti Lévl. et Vant. V, 282
*- Tenii Lévl VI, 112
*- trichostyla Warb. I, 77
*- Upoluensis Rech. VII, 18
*- Vanioti Lévl. VII, 258
*- vitifolia Warb. I, 20
*- Whytei Stapf V, 354
(Fieldia lissochiloides Gaud.) X, 196
× Filago Costei (F. apiculata × spathu-
  lata) Revol. IX, 571
   germanica L. e. monocephala Terr.
  V, 138

    – d. pumila Terr. V, 138

Fimbristylis dichotoma Vahl f. gracilis
  Goir. IX, 394
  - fuscoides (C. B. Cl.) C. H. Ostenf.
  11, 128
Firmiana simplex (L.) W. F. Wight VIII,
  488
(Flacourtia amara Spanoghe) IX, 407
*- Cavaleriei Lévl. IX, 457
(Flaveria peruviana (Juss.) Gmel.) IV,
(- spicata J. E. Sm.) IV, 145
Fleischmannia arguta B. L. Rob. IV, 149

    Langlassei Robs. I, 39

(- rhodostyla Sch. Bip.) IV, 149
*Floscopa bambusifolia Lévl. IX, 20
 - Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, 114
Flourensia ilicifolia Brandegee III. 379
Fluggea novoguineensis Th. Val. V,
Folotsia Cost. et Bois nov. gen. IX, 535
 - sarcostemmoides Cost. et Bois IX,
  535
× Forsythia densiflora (F. suspensa
  Sieboldii × viridissima) K. IV, 166
 - Giraldiana Lingelsh, VIII, 92
( - intermedia densiflora Köhne) IV, 166
( — intermedia vitellina K. IV, 165)

×— spectabilis (F. suspensa Fortunei
  × viridissima) Köhne IV, 165, 166

    suspensa Vahl var. Fortunei (Lindl.)

 Rehder IV, 164
   — — f. aures-variegata h. Barbier
 IV, 165
 — — f. decipiens Köhne IV, 164
 - - f. pallida Koehne IV, 165
 - - f. typica Koehne IV, 164
× vitellina Köhne IV, 165
*Fouquiera Jaboncillo Loes. IX, 356

 splendens Engelm. f. β *micrantha

  Loes. IX, 357
Fragaria latiuscula Greene IV, 208
  – retrorsa Gr. IV, 208
Frankenia Clarenii R. E. Fr. III, 162
(— hirsuta var. revoluta Boiss.) IX, 351
(- laevis Coss.) IX, 351
 - - var. \gamma revoluta (Forsk.) Dur.
  et Barr. IX, 351
```

```
(Frankenia pallida Coss.) IX, 351
(-- revoluta Forsk.) IX, 351
Frantzia Pitt. nov. gen. VIII, 536
  – montana Pitt. VIII, 536
 - Pittieri (Cogn.) Pitt. VIII, 537
      - var. quinqueloba (Cogn.) Pitt.
  VIII, 538
Fraxinus excelsior L. var. heterocarpa
  C. Bertr. VIII, 445
*- Fauriei Lévl. VIII, 285

holotricha Köhne VI, 338

*- Kotschyi C. K. Schn. X, 163
(Frenela arenosa A. Cunn.) IX, 127
(- columellaris F. v. M.) IX, 127
(- microcarpa A. Cunn.) IX, 127
(- Moorei Parl.) IX, 127
(- rhomboidea R. Br. var. tasmanica
  Benth.) IX, 127
(- robusta A. Cunn. var. microcarpa
  Benth.) IX, 127
(Fritillaria Boissieri Costa) IV, 212
(- hispanica B. et R.) IV, 212
 - Junellii Nels. V, 216
(- Ĭusitanica Wickstr.) IV, 212
(- meleagris Costa) IV. 212
(- meleagris Brot.) IV, 212
(- messanensis Boiss.) IV, 212
(- messanensis Raf. var. hispanica
  Amo) IV. 212
 - Michailowskyi Fom. VI, 34
(- montana Loscos et Pardo) IV, 212
(- pyrenaica Webb) IV, 212

    pyrenaica L. IV, 212

 – β Boissieri (Costa) Pan IV, 212

 - - α genuina Pau IV, 212
 --\gamma hispanica (Boiss, et Reuter)
  Pau IV, 212
 — — f. albarracinensis Pau) IV,
  212
 -- \delta lusitanica (Wickstr.) Pau IV,
 --\epsilon Senneneliasii Pau IV, 212
(- stenophylla Boiss, et Reut.) IV, 212
*Fuchsia asperifolia Krause I, 172
*- dolichantha Krause I, 172
*— leptopoda Krause I, 171
*— scandens Krause I, 171
*- siphonantha Krause I, 173
* tacsoniiflora Krause I, 172
* - tuberosa Krause I, 170
*- Weberbaueri Krause I, 170
Fuirena ciliata Bush V, 256
— cylindrica Bush V, 256
Fumana laevipes × thymifolia Pau
  VI, 382
Fumaria Bastardi Bor. var. \gamma vagans
  (Jord.) Dur. et Barr. IX, 349
 - drepanensis Loj. Poj. III, 332
(- Gussonii Rouy et Fouc.) IX, 349
(- media Ball) VII, 95
 - muralis Sond. var. curta Pau VII, 95
```

(Fumaria muralis f. Gussonii Rouy et Fouc.) IX, 349 (- peregrina Rud.) IX, 238 — pia Nic. VII, 336 (— vagans Jord.) IX, 349 Funkia Argyi Lévl. III, 370 \*— Legendrei Lévl. VII, 339 - subcordata Spreng. var. Taquetii Lévi. IX, 322 G. \*Gagea aleppoana Pasch. II, 166 Argyi Lévl. III, 371 \*- Bornmülleriana Pasch. I, 194 \*— Callieri Pasch II, 166 \*— coreana Lévl. VIII, 360 \*— Fedtschenkoana Pasch. I, 190 - filiformis var. \*Regeliana Pasch. 1, 191 fistulosa (Ram.) Ker-Gawler var. glabra Dalla Torre et Sarnth. III, 142 \*— granulosa var. \*elatior Pasch. I, 193 - hypoxioides Lévl. III, 371 \*— indica Pasch. II, 111 \*— intercedens Pasch. I, 192 \*— japonica Pasch. II, 57 \*— lanosa Pasch. II, 166 \*— Iowariensis Pasch. II, 111 Insitanica Terrac. II. 117 - micrantha var. \*libanotica Pasch. 1. 191 - Olgae var. \*Chomutowae Pasch. I, 194; II, 68 - persica var. \*praecedens Pasch. II, 68 \*— platyphyllos Pasch. II, 67 (— praecedens Pasch.) II, 68 \*— provisa Pasch. I, 195 \*- pseudorubescens Pasch. II, 67 \*— setifolia var. \*Aitchisoniana Pasch. 1, 193 \*\_ stipitata var. \*Merklini Pasch. II, 68 \*— taurica var. \*conjungens Pasch II, 68 — tenuis Terrac. II, 177 \*- Terraccianoana Pasch. II, 58 \*— turkestanica Pasch. II, 67 \*— vaginata Pasch, II, 58 \*— Velenovskyana Pasch. II, 166 \*Gaimardia boliviana Pax V, 225 (Galactia acapulcensis Rose) V, 109 (- brachystachys Benth.) V, 109 - camporum T. A. Spr. II, 126 — glaucescens H. B. K. var. macrocarpa Hassl. VIII, 204 - grewiaefolia Taub. var. \*mucronulata Hassl. VIII, 128 (- Hassleriana Ćhod.) VIII, 127 - macrophylla Tanb. var. \*ovalifolia Hassl. VIII, 126 (— multiflora Rob.) V, 109 – rugosa Chod. et Hassl. var. β \*genuina (Benth.) Hassl. VIII, 205

Galactia rugosa var. *∂*\*guaranitica Hassl. — — f. \*angustifolia Hassl. VIII.206 — — — subf. \*erecta Hassl. VIII, 206 — — f. \*rupestris Hassl. VIII, 206 — — f. \*vulgaris Hassl. VIII, 206 — — — subforma \*latifolia Hassl. VIII, 206 — var. γ \*intermedia Hassl. VIII, 205 — — f. \*longifolia Hassl. VIII, 205 — — f. \*ovalifolia Hassl. VIII, 205 — — var. \*sericea Hassl. VIII, 128 — — f. transiens Hassl. VIII, 205 scarlatina Taub. var. \*brevibracteolata Hassi. VIII, 206 — — f. \*ruficalyx Hassl. VIII, 207 — — f. \*sericicalyx Hassl. VIII, 206 — — — f. \*villicalyx Hassl. VIII, 206 — speciosa Britt. var. \*acutisepala Hassl. VIII, 126 — — f. \*argentina (Gris.) Hassl. VIII, 126 — — f. paraguariensis Hassl. VIII, 127 — stenophylla H. et A. var. \*genuina (H. et A.) Hassl, VIII, 127 — var. \*Hassleriana (Chod.) Hassl. VIII, 127 — var. \*intermedia Hassl. VIII, 127 — — var. \*virgata (Benth.) Hassl. VIII, 127 — — f. \*albiflora Hassl. VIII, 127 — — f. \*roseiflora Hassl. VIII, 128 (— Wrightii A. Gray) V, 109 Galactites tomentosa Moench var. albiflora Conill VIII, 33 – – var. microcephala Mer. VIII, 286 Galanthus Imperati Bert. f. australis Zodda IX, 395 (Galatella Meyendorffii Rgl. et Maack) V, 274 \*Galeandra camptocerás Schitr. VIII, 454 \*Galeola Minahassae Schltr. X, 6 (Galeopsis hirsuta L.) X, 290 – intermedia Vill. var. rubens Mer. VII, 366 - Ladanum L. var. insignis B. Koso-Poljansky X, 319 Sallentii Cad. et Pau VII, 178 (Galera Rolfei Hay.) X, 5 Galium aparine L. var. Vaillantii DC. f. fallax Gross III, 207 - arenarium Lois, var. ellipticum Eug. Simon VIII, 213; IX, 140 — boreale F. var. angustum Opiz II, 96 — form. humidiusculum C. G. Westerld. IV, 15 - — form. latifolium W. et G. subf. hirtoscabrum C. G. Westerld. IV, 16  $(--\beta)$  pseudo-rubioides Schur) VIII,

Index specierum 96 Galium boreale var. turfosum Vollm. \*Gardenia Schlechteri Lévl. X, 146 Garuga mollis Turcz. f. coriacea Hochr. VII, 12 \*\_ Cavaleriei Lèvl. X, 438 Gastonia amplifolia (Bak.) Vigu. VI, 47 \*- depauperatum Schuster II, 96 \*— Dieckii Bornm. IV, 267 (- heptapleurum Baill.) Vl. 47 (— hispidulum Michx.) IX, 398 (— intercedens H. Lindb.) VIII, 32 \*Gastrodia celebica Schltr. X, 6 \*- zeylanica Schltr. III, 77 Gaura simulans Small III, 270 kamtschaticumvar. oreganum (Britt.) \*Gaya meridionalis Hassi. VII, 72 Piper VIII, 268 - pilosa K. Sch. var. \*microphylla × Lindbergii (G. Mollugo × ruthe-Hassl. VIII, 40 nicum) Giraud. VIII, 32 - tarijensis R. E. Fr. IV, 106 (- mollugo L. subsp. praticola [Rchb.] Gazania linearifolia Bol. VII, 153 × praecox [Láng] F. Schultz) II, 96 Geava Cost. et Poiss nov. gen. IX, 537 — multiflorum subsp. puberulum Piper - purpurea Cost. et Poiss. IX, 537 VIII, 268 \*Geniostoma biserialis Rech. VI, 325 — nevadense B. et R. var. vestitum \* - Fleischmannii Rech VII, 17 \*- gracilis Rech VI, 325 Genista cordifolia Porta VIII, 482 Pau VIII, 134 (- oreganum Britton) VIII, 268 – palustre L.  $\beta$  maximum (Moris) H. - ephedroides DC. var. spartioides Br. var. tenerifrons Choroschkov Loj.-Poj. V, 27 × - Fritschii (G. tinctoria L × germanica VIII, 227 — parisiene L. var. australe A. I. – germanica var. insubrica R. Keller II, 150 L.) Rech. IX, 139 Ewart VIII, 411 - purpureum L. var. trichanthum - Jimenezi C. Pau III, 321 Vandas IX, 527 (- pusillum Webb) VIII, 134 - mantica Poll. f. Chanousii Vacc. et Wilcz IX, 494 — rubioides L. β leiocarpum Cho-(- Oretana Webb) VI, 383 roschkov VIII, 237 \* phrygia Bornm III, 129 — α trichocarpum Chor. VIII, 227 - tinctoria L. b. acutifolia Bolz. VIII, — rubrum S.  $\beta$  pseudoobliquum H. 254 Braun c. subrubidum Wilcz. et Vacc. - valentina (Willd.) Pau VI, 383 - virgata Ait. var. \*Teneriffae Burch. VIII, 332 VIII, 551 saurense Litw. IX, 557 Gentiana alpina Vill. var. caulescens \*- Taquetii Lévl. X, 438 R. Keller II, 151 teres Mer. VIII, 63 \*- venosum Lévl. X, 438 (- amarella Trautv.) IX, 262 vernum Scop. var. 3. lasiopodon — angulosa M. B.) IX, 261 \* anthosphaera Gilg II, 46 Mer. VIII, 63 \*- arenarioides Gilg II, 39 - var. pseudocruciatum Rohl. I, 36 (- aurea Stev.) IX, 261 Gamolepis intermedia Bolus VII, 151 - - var. coerulescens Trautv.) IX, 262 Ganua nov. gen Pierre VIII, 318

- Beccarii Dub. IX, 395 - var. coerulescens Wahlbg.) IX, 262 - chrysocarpa Dub. IX, 335 - coriacea Dub. IX, 336 - prolixa Dub. IX, 336 - - var. glomerata Kusn. IX, 262 – var. involucrata (Rottb.) Kusn. IX, 262 - - var. sibirica Kusn IX, 262 - sarawakensis Dub. IX, 395 – var. umbellata (M. B.) Kusn. IX, Garcinia asterandra Jum. et P. d. l. Bath. 261, 262 1X, 571 - crassiflora J. et. P. B. IX, 570 \*- boliviana Pax VII, 243 (- malabarica Des.) VII, 16 - Bridgesii Gilg II, 34 - ochrocarpoides Jum. et P. d. l. \*- brunneo-tincta Gilg II, 37 Bath. IX, 570

— Sereti De Wild. var. intermedia
De Wild. X, 429 \*- calcarea Gilg II, 42

Gardenia cornuta Hemsl. V, 262 — papuana Bail. IX, 547

1X, 570

— tinctoria (DC.) W. F. Wight. VIII, 488 - verrucosa Jum. et P. d. l. Bath.

( - centaurium L.) VIII. 14 - consobrina Schott et Ky.) IV, 262

- – M. B. var. Marcowiczi Kusn.

\* - corallina Gilg II, 48

IX, 261

(- caucasica Curt.) IX, 261

- cruciata L. var. Owerini Kusn. IX, 261

Gentiana detonsà Rottb. var. tonsa Lun. VIII, 246 - dianthoides H. B. K. II, 50 \*- ericothamna Gilg II, 50 \*- erythrochrysea Gilg II, 38 - exacoides Gilg II, 48 - Fiebrigii Gilg II, 45 (- fimbriaeplica C. Koch) IX, 260 \*— flavido-flammea Gilg II, 37 - florida Gris. II, 46 - formosana Hay. VI, 196 (- fruticulosa Domb. II, 49 - gageoides Gilg II, 44 heptaphylla Balf. f. et Forr. VIII, 153 \*- Hesseliana Hoss. IX, 465 (— holosteoides Schott et Ky.) IX, 262 \*- hygrophiloides Gilg II, 40 \*- ignea Gilg II, 49 \*- Krauseana Gilg II, 45 \*- lavradioides Gilg II, 49 - Lawrencei Burk. IV, 175 leptoclada Balf, f. et Forr. VIII, 132 \*- Iilacina Gilg II, 40 - limoselloides H. B. K. II, 34 \* - lurido-violacea Gilg II, 37 \*- macroclada Gilg II, 47 (- Marcowiczi Kusn.) IX, 261 \*- mesembrianthemoides Gilg II, 41 - multicaulis (Don) Gilg II, 42 \*- muscoides Gilg II, 35 \*- myriantha Gilg II, 43 - nivalis L. b. reducta Bolz. IX, 187 — — var. 2. violacea E. Steiger IV, 69 norica A. et J. Kern. f. Anisiaca J. Nev. II, 142 - - f. pusilla J. Mayer II, 99 \*- odontosepala Gilg II, 48 \*- oreosilene Gilg II, 40 - ornata Wall, var. alba G. Forr, VIII, (-- var. obtusa Franch.) VIII, 385 \*- paludicola Gilg II, 42 - peruviana (Griseb.) Gilg II, 34 \*— petrophila Gilg II, 42 — pinifolia R. et P. II, 50 \*- porphyrantha Gilg II, 39 \*- prostrata Haenke II, 51 (- pseudo-amarella Stev. IX, 262 \* - pseuso crassula Gilg II, 44 \*- pseudolycopodium Gilg II, 38 (- pulchella Sw.) IX, 259 \*- roseo-lilacina Gilg II, 35 \*- sanctorum Gilg II, 44 \*- sandiensis Gilg II, 36 – scariosa Balf, f. et Forr, VIII, 154 \*- scarlatina Gilg II, 36 - sedifolia H. B. K. II, 51 (- septemfida C. A. M.) IX, 260

-- - Pall. var. adscendens Kusn. IX,

 – var. erecta Kusn. IX, 260 (-- var. genuina Kusn.) IX, 260 Gentiana septemfida var. lagodechiana Kusn. IX, 261 – – var. pauciflora Kusn. IX, 260 (— – var. procumbens Akinf.) IX, 261 (— – – f. angustifolia Kusn.) IX, 261 (— – – f. latifolia Kusn.) IX, 261 - silenoides Gilg II, 44 - speciosissima Gilg II, 48 - Stuebelii Gilg II, 43 - taliense Balf. fil. et G. Forr. VIII, \*— thiosphaera Gilg II, 43 - Trailliana G. Forr. VIII, 152 \*- tristicha Gilg II, 46 tubulosa [Griseb.] Gilg II, 34
umbellata Bge.) IX, 262 (- umbellata M. B.) IX, 262 (- - var. glomerata Rgl.) IX, 262 - umbellata R. et P. II, 48 - Veitchiorum Hemsl. VIII, 385 verna L. var. angulosa (M. B.)Kusn. IX, 261 — — var. brachyphylloides Pau IX, 192 \* - Weberbaueri Gilg II, 51 Gentilia Beille nov. gen. VIII, 319 (Geodorum fucatum Krzl.) IX, 101 \*— tricarinatum Schltr. IX, 101 Geopanax W. B. Hemsl. nov. gen. V, procumbens Hemsl. V. 268 Georchis cordata Lindl.) VI, 41 - foliosa Lindl.) VI, 41 (- subregularis Reichb. f.) VI, 43 (- vittata Lindl.) VI, 43 Geranium anemonaefolium l'Hér. var.  $\alpha$  major Pit. IX, 210 - - var.  $\beta$  minor Pit. IX, 210 argenteum L. b. lucanum Terr. V, 136 (- austriacum Wiesb.) VIII, 436 bellim Rose VI, 252 - collinum Steph. var. wakhanicum O. Pauls. IV, 45 - dissectum L. c. glutinosum Terr. - - b. villosum Terr. V, 137 eriophorum Lévl. VI, 374 (— ibericum  $\delta$  parviflorum Boiss.) X, 307  $(--\beta)$  platypetalum Boiss.) X, 306 jubatum Hdl.-Mzt. X, 306 (?- Knollii Britt.) VIII, 436 \*- Kurdicum Bornm. VIII, 82 - Lavergneanum Lévl. VI, 373 – var. cinerascens Lévl. Vl, 373 (- lividum L'Hér.) VIII, 436 Lozani Rose VI, 253 molle L. b. caespitosum Terr. V, — — var. grandiflorum Loj.-Poj. V, 26

(Geranium molle var. villosum Reichb. non Ten.) V, 26 palustre L. β trifidum Litw. VIII, 226 - parviflorum Hdl.-Mzt. X, 307 \*- peregrinum Thell. IX. 549 - phaeum L. subsp. A. austriacum Wiesb. VIII, 436  $(- - \beta \text{ lividum Koch}) \text{ VIII, 436}$ - platyanthum Duth. IV, 364 - Pringlei Rose VI, 253. rotundifolium L. var. caespitulosum Loj.-Poj. V, 27 sanguineum L. α latipartitum Pet. VIII, 227 ( - silvaticum B. parviflorum  $\beta$  eglandulosum Strobl VIII, 436 – L. δ Stroblii Hay. VIII, 436 - - L. form. sublilacinum C. G. Westerld, IV, 18 Gerardia tarijensis R. E. Fr. IV, 205 (Geum ciliatum Pursh) VII, 215 ( - Fauriei Lévl. VIII, 281 \*- sachalinense Lévi. VIII, 281 (- triflorum Pursh) VII, 215 Gilia bicolor (Nutt.) Piper VIII, 15 (- gracilis var. glabella Suksd.) VIII, 15 ( - grandiflora var. diffusa Mulf. VIII, 15 - humilis (Greene) Piper VIII, 15 – var. glabella (Greene) Piper VIII, 15 - lithospermoides Brdg. III, 377 (- microsteris Piper) VIII, 15 montana Nels. et Kdy. V, 287
tenella Benth.) VIII, 15 (Gilibertia protea (Champ.) Harms) VI,46 Gilruthia Ewart nov. gen. IX, 65 Osborni Ewart and White IX, 66 Gladiolus affinis De Wild. III, 165 - carmineus C. H. Wr. IV, 167 - morrumbalaensis De Wild. III, 162 Glaucium elegans F. et M. var. \*Born-mülleri Fedde III, 215 (- - f. leiocarpa Bornm.) III, 215 - grandiflorum Boiss, et Huet var. helissopelma Fedde I, 29 — — var. \*malacocarpum (Hausskn.) Fedde III, 215 \*- Haussknechtii Bornm. et Fedde III, 215 (- malacocarpum Hausskn.) III, 215 \*Gleichenia Bradeorum Rosenst. X, 274 \* - Buchtienii Christ et Rosenst. V, 229 \*- candida Rosenst. V, 33 \*- hastulata Rosenst. X, 274 \*- nitidula Rosenst. X, 275 \*- yungensis Rosenst. V, 228 Globularia nana Lamk.  $\beta$  oscensis (Coincy) Pau VII, 86 (- oscensis Coincy) VII, 86 Glochidium formosanum Hay. I, 56 - lanceolatum Hay. I, 43

Glochidium umbratile Maiden et Betche V. 86 Glomera Reineckeana Schltr. IX, 96 (- samoensis Rolfe) IX, 96 \*Glossorhyncha celebica Schltr. X, 39 \*— Macdonaldii Schltr. III, 19 (Glyceria Canbyi Scribn.) VI, 74 (— capillaris C. J. Lindeb.) IX, 141 (— distans × maritima f. expansa Holmb.) IX, 142 (- - var. reptans Hartm.) VIII, 77 - fluitans R. Br. var. \*fallax K. Wein IX. 389 ( - latifolia Cotton) VI, 74 - maritima var. reptans (Hartm) Simm.) VIII, 77 (- - f. vilfoidea Gel.) VIII, 77 (- - [vilfoidea] Simm.) VIII, 77 \*- paupercula Holm III, 337 (- reptans Krok) VIII, 77 (- vilfoidea Th. Fr.) VIII, 77 Glycosmis pentaphylla Correa var. angustata Hochr. VII, 10 Gnaphalium luteo-album L. var. minor F. M. Reader VII, 387 - - f. ramulosum Mer. VIII, 64 - Macounii Greene VI, 223 niitakayamense Hayata VI, 25 – proximum Greene VI, 224 Gnephosis Baracchiana A. J. Ewart and White VIII, 412 Gnidia Francisci Bol. VII, 157 - pulvinata Bol. IV, 200 Gochnatia Purpusi Brdg. III, 380 Godetia amoena Lilja var. albicaulis Jeps. VI, 104 \_ \_ \_ f. Huntiana Jeps. VI, 104 - var. concolor Jeps. f. pygmaea Jeps. VI, 104 — var. Lindleyi Jeps. VI, 104 - arcuata (Kell.) Jeps. VI, 106 - Blasdalei Jeps. VI, 105 Bottae Spach var. cylindrica Jeps. – var. usitata Jeps. VI, 105– caurina Abrams VIII, 12 - deflexa leps. VI, 105 - Dudleyana Abrams f. Brandegeac Jeps. VI, 106 - Goddardii Jeps. VI, 109 var. Miguelita Jeps. VI, 109
f. capitata Jeps. VI, 109 Hansenii Jeps. VI, 107
hispidula Wats.) VI, 107 latifolia A. Nels. et P. B. Kdy. IV, 284 parviflora Jeps. VI, 107 - purpurea Don var. Elmeri Jeps. VI, 109 — var. lacunora Jeps. VI, 109 - var. procera Jeps. VI, 109 - quadrivulnera Spach var. apiculata Jeps. VI, 108

```
Godetia purpurea var. Davyi Jeps.
  Vi, 108
 — – f. flagellata Jeps. VI, 108
 - - f. Setchelliana Jeps. VI, 108
 - - var. Hallii Jeps. VI, 108
 - - var. rubrissima Jeps. VI, 108
 - - var. vacensis Jeps. VI, 108
 - sparsifolia Jeps. VI, 110

    viminea Spach var. Congdonii Jeps.

 VI, 107

    – var. incerta Jeps. VI, 107

    – var. Margaritae Jeps. VI, 107
    Gomeza foliosa KI. et Reichb. f. var.

  brevifolia Cogn. VI, 63
*Gomphostemma dentatum Muschl. IV,
*Gongronema Gaudichaudii Warb. III,
 340
* - Hemsleyana Warb. III, 341
Goniophlebium Pringlei Macon V, 253
Goniothalamus puncticulatus Boerl. et.
  Krds. X, 316
Gonocaryum fuscum Hochr. VII, 9
— fusciforme Hochr. VII, 9
 - melanocarpum Hochr. VII, 9

    obovatum Hochr. VII, 9

 - pyriforme Schefl. var. corrugatum
 Hochr. VII, 9
 — var. planifolium Hochr. VII, 10
Gonolobus dubius Pitt. VIII, 480

magnifolius Pitt. VIII, 478
pseudobarbatus Pitt. VIII, 479

(- reflexus Hemsl.) VIII, 477
*Goodyera amoena Schltr. X, 9
(- angustifolia Schltr.) VI, 41
*— anomala Schltr. IX, 86
*- Beccarii Schltr. IX, 25
(- biflora Hk. f.) VI, 41
(– biflora Krzl.) IX, 89
— brachiorrhynchos Schltr.) VI, 41
(- celebica Bl.) X, 9
(- cordata Nich.) VI, 41
(— discoidea Schltr.) VI, 41
(- Erimae Schltr.) VI, 41
(- foliosa Benth.) VI, 41
( - formosana Rolfe) VI, 41
(- fumata Thwait.) VI, 41
(- fusca Lindl.) VI, 41

    glanca Sm. V, 292

( – glauca J. J. Sm.) VI, 41
(- gracilis Hk. f) VI, 41
 — grandiflora Schltr.) VI, 41
 - grandis King u. Panti.) VI, 41
 - hacijoensis Yat.) VI, 42
 - Hemsleyana King u. Pantl.) VI, 42
 - Henryi Rolfe) VI, 42
 - hispida Lindl.) VI, 42
 - lanceolata Ridl). VI, 42
 - Lehmanniana Krzl.) VI, 42
 — macrantha Max.) VI, 42
(- macrophylla Lowe) VI, 42
 — Matsumurana Schltr.) VI, 42
(- Maurevertii Bl.) VI, 42
```

```
— nebulara Rolfe) VI, 42
(- ochroleuca Bail.) VI, 42
 papuana Ridl.) VI, 42parviflora Bl.) VI, 42
(- pendula Max.) VI, 42
 - polygonoides Muell.) VI, 42
 - Prainii Hk. f.) VI, 42
 - procera Hook.) VI, 42
 - pubescens R. Br.) VI, 42
 - pusilla Bl.) VI, 43
 - recurva Lindl.) VI, 43
- repens Miq., non R. Br.) VI, 287
 - var. ophioides Fern ) VI, 43
(- reticulata Bl.) VI, 43
(- robusta Hk. f.) VI, 43
(- rubicunda Lindl.) VI, 43
  - - var. *celebica (Bl.) Schltr. X, 9
(- Schlechtendahliana Reichb. f.) VI, 43
  – – f. similis (Bl.) Mak. VI, 287
(- scripta Schltr.) VI, 43

    similis Bl.) VI, 287

 - striata Reichb. f.) VI, 43
(- subregularis Schltr.) VI, 43
 - tesselata Lodd.) VI, 43
 - triandra Schltr.) VI, 43
(- velutina Max ) VI, 43
 – viridiflora Bl. X, 9
(- viscosa Reichb. f) VI, 43
(- vittata Benth.) VI, 43
(- Waitziana Bl.) VI, 43
(- Waitziana Fleischm. et Rech.) IX. 86
(Gothofreda gracilis Morong) II, 107
*Gouldia cirrhopetiolata Lèvi. X, 150
(Gourliea chilensis Gay) VIII, 489

    spinosa (Mol.) Skeels VIII, 489

*Graffenrieda parviflora Cogn. VIII, 1
Grammangis stapeliiflora (Teysm. et
  Binnend.) Schltr. X, 191
Grammatophyllum scriptum Bl. var.
  *Minahassae Schltr. X, 190
Gratiola officinalis var. latifolia Humbert

    peruviana L. var. *pusilla Hassl. X,

  348
Grevillea Berryana Ewart et White
Grewia acuminata Juss, var. brevistipi-
  tata Hochr. V, 349

    acuminata Juss. var. odorata Hochr.

  V, 349
 - ceramensis (Boerl.) Hochr. VII, 15
*- Chanetii Lèvl. X, 147
(Grindelia discoidea Nutt.) VIII, 270
   - nana var. columbiana Piper VIII,
(— 🗕 var. discoidea A. Gr. VIII, 270
Grisebachia Dregeana Benth. var. ves-
  tita A. Zahlbr. III, 255, VI, 367
— Pentheri A. Zahlbr. III, 254, VI, 367
Grumilea condensata Th. Val. V, 396
(Guadua paniculata Munro) VII, 374
*- Weberbaueri Pilger I, 152
```

(Goodyera Menziesii Lindl.) VI, 79

(Gymnothrix cenchroides R. et Sch.) Guarea Gomma Pulle X, 288 \*- pendulispica C. DC. VII, 59 V, 75 \*Guatteria boliviana H. Winkl, VII, 242 ( - distachya Fourn.) V. 73 rigida R. E. Fr. II, 191 (- gigantea Walp.) V, 76 (- hordeoides Kth.) V, 67 Gueldenstedtia Giraldii Harms f. elon-(— Iatifolia J. C. Presl.) V, 73 (— Preslii Kth.) V, 73 (— rigida Gris.) IV, 274; V, 75 gata Pavol. IX, 317 (Guepinia Lepidium Desv.) X, 290 Guilandina ovalifolia (Urban) N. L. Br. (- Thouarsii Beauv.) V, 75 (- trystachya H B. K.) V, 73 VI, 245 Guilleminea gracilis R. E. Fr. IV, 35 Guioa microphylla Radlk. VIII, 196 Gynura elliptica Yabe et Hayata I, 21 (Gypsophila cretica S. et S.) VIII, 48 Gunnera albocarpa (T. Kirk) Cock. VIII, (- fastigiata Vis.), V, 97 221 \*- Annae Schindler IX, 124 (- - var. Benacensis Rigo) VIII, 482 (- glandulosa Porta) VIII, 482 \*- Margaretae Schindler IX, 125 (- papillosa Porta) VIII, 482 (- monoica Raoul var. albocarpa T. \*- Visiani Bég V, 97 Kirk) VIII, 221 perpensa L. var. γ \*abyssinica H. Schindler IX, 125 Gurania pedata T. A. Spr. II, 140 Habenaria Balansaei Cogn. IV, 55 \*- repandodentata Herzog VII, 69 \*- Beccarii Schltr. IX, 337 Gutierrezia brachyris Macl. IV, 139 - Caaguazuensis Cogn. IV, 58 – – var. patagonica (Speg.) Macl. IV, \*— chloroceras Kränzl. I, 89 139 \*- cyrtostigma Schltr. IX, 83 — fulva J. Lun. IX, 403 (- dolichostachya Krzl.) IX, 84 \* - furfuracea Greene VII, 195 - Edwallii Cogn. IV, 57 - Goldmanii Greene VII, 195 \*- eurystoma Schltr. X, 248 \*- Ferdinandi Schltr. X, 249 - Greenei J. Lun. IX, 403 - laricina Greene VII, 195 \*- Fiebrigii Schltr. IX, 24 \*- galipanensis Kränzl. I, 88 (- paniculata A. Gr.) IV, 139 \*Guzmania brevispatha Mez III, 45 (- halconensis Ames) IX, 212 (Gyas humilis Salisb.) X, 255 \*- Hallieri (J. J. Sm.) Schiltr. IX, 338 Gymnadenia Aschersonii M. Schulze - Hassleriana Cogn. IV, 54 III, 62 - Haumann-Mercki Hicken VIII. 304 \*- Hosseusii Schltr. II, 81 ×— Bornmülleri (S. nigra × rubra) D. T. et Saruth. III, 143

— conopea (L.) R. Br. f. subdensiflora C. G. Westerld. IV, 19 \*— hymenophylla Schltr. IX, 212 — inconspicua Cogn. IV, 57 — integripetmla Cogn. IT, 59 f. viridiflora L. Keller und H. \*- keyensis Schltr. IX, 337 Fleischm. VI, 32 \*— monogyne Schltr. Ill, 45, IX, 84 - - f. unicuspis C. G. Westerld, IV, \*— Muelleriana Schltr. IX, 435, X, 249 (- Orchidis Hook. f.) V, 197 19 \*- ovariophora Schltr. IX, 434 (- cylindrostachya Lindl.) V, 197 × - Facchinii (G. conopea × Orchis latifolia) D. T. et Sarnth. III, 143 - pauciflora Reichb. fil. var. puriflora Cogn. IV, 55 - Poissoniana Cogn. IV, 58 (- gracilis Miq.) VIII, 107 Mitostigma (Blunie) Mak. VIII, 107 \*— porphyricola Schltr. II, 82 (- pinguicola Bretschn.) VIII, 107 — samoensis F. v. M. et Krzl. IX, 84 - rubra Wettst. var. stiriaca Rech. \*— siamensis Schlir. II, 82 III. 334 \*— staminodiata Schltr. X. 3 - subfiliformis Cogn. IV, 56 (- tryphiaeformis Reichb.) VIII, 107 (- superflua H. Fleischm. et Rech.) \*Gymnema formosanum Warb. III, 307 \*— macrothyrsa Warb. III, 308 IX, 84 \*Gymnogramme Balliviani Rosenst. IV, (- supervacanea H. Fleischm. et Rech.) IV, 84 314 ( - lanceolata Catal.) VIII, 113 (— tradescantiifolia H. Fleischm. et (- salicifolia Mak.) VIII, 113 Rech.) IX, 83 \*— triplonema Schltr. IX, 435 \*— Türkheimii Schltr. II, 129 (Gymnopteris contaminoides Christ) VI,

Gymnostephium leve Bol. IV, 197 (Gymnothrix bambusiformis Fourn.) V,

\*— turmerensis Kränzl. I, 89

\*— Vaupelii Schltr. IX, 84 \*— Williamsii Schltr. X, 445

(Halacsya aurea Dörfl.) VII, 189 - Sendtneri Dörfl.) VII, 189 Halenia asclepiadea Borkh. II, 52 \*\_ bella Gilg II, 52 \*\_ caespitosa Gilg II, 53 \*- Hieronymi Gilg I, 52 - Purpusi Brandegee III, 376 – umbellata (R. et P.) Gilg II, 53 Halesia tetraptera L. f. dialypetala Rehder VII, 361 Halgania tomentosa (R. Helms) Ewart and White IX, 175 (Halimocnemis brachiata Rupr.) IX, 560 - Rezniczenkoana Litw. IX, 559 tianschanica Litw. IX, 560 \*Halorrhagis Burianum Schindler IX, 123 - scabra (Koenig) Benth. var. novaguineensis Th. Val. V, 387 (- tetragyna var. micrantha Benth.) verrucosa Maiden et Betche V, 187 Hamadryas sempervivoides T. A. Spr. I. 113 \*Hancea Cavaleriei Lévl. IX, 224 \*- Hemslevana Lévl. IX, 223 \*- Prainiana Lévi. IX, 223 Haplophyllum bucharicum Litw. IX, 555 (- obtusifolium var. β Bunge) IV, 45 - - var. ramosissimum O. Pauls. IV. 45 Haptocarpum Ule nov. gen. VII, 190 - bahiense Ule VII, 190 (Harpaecarpus exiguus var. macrocephalus Suksd.) VIII, 271 Harpagophytum Peglerae Stapf VII, 156 Harpalyce ferruginea Brdg. III, 376 Harperia Rose nov. gen. IV, 99 nodosa Rose IV, 99 \*Hartwegia Bergeriana Schltr. III, 78 Haylockia andina R. E. Fr. IV, 38 (Hebeclinium ianthinum hort., non Hook.) VII, 177 \*Hechtia guatemalensis Mez III, 14 Hedeoma costata Hemsl. VIII, 311 - Drummondii Benth. VIII, 310 - polygalaefolia Benth. var. montana Dus. VII, 225 Hedera Helix L. var. cordifolia V. Cal. VII, 385 (- protea Champ.) VI, 46 (Hedraeanthus hercegovinus Maly) VII, serpyllifolius (Vis.) DC. f. leucanthus Maly VII, 189 tenuifolius ssp. \*hercegovinus Maly VII, 188 (Hedyotis pulvinata Balf. f.) VII, 163 (Hedysarum striatum Thunb.) X, 403 Heinsenia Lujae De Wild. III, 161

(Heleocharis tetraquetra Boeckl.)

(- Wichurai Boeckl.) VI, 287

Helianthemum apenninum Mill, var. abstersum Cal. VII, 385 (— asperum Lag.) IX, 349 (— ciliatum Pers.) IX, 349 (- racemosum Dun.) IX, 350 ciliatum - salicifolium Pers. var. Davidoff IX, 564 (- vesicarium Boiss.) IX, 349 (- virgatum Schweinf. et Aschers.) IX, – var. γ ciliatum (Pers.) Coss. IX, 349 – var. δ racemosum (Dun.) Coss. IX, 350 - - var.  $\beta$  vesicarium (Boiss.) Dur. et Barr. IX, 349 Helianthus apricus J. Lun. 1X, 404 — illinoensis H. A. Gleason III, 32 - nitidus J. Lun. IX, 404 – – var. camporum J. Lun. IX, 404 Helichrysum Balfourii Vierh. VII, 164 - Boormanii Maiden et Betche V, 85 - Ducis Aprutii Chiov. VI, 181 - - var. media Chiov. VÍ, 181 (- gracilipes Oliv. et Hiern b. lanatum Balf. f.) VII, 164 (- - c. profusum Balf. f.) VII, 104, 164 (- - d. stoloniferum Balf. f.) VII, 164 - litoreum Guss. var. apulum A. Trotter IX, 191 - Paulayanum Vierh. VII, 164 - profusum (Balf. f.) Vierh. VII, 164 - Stoechas DC. vor. 3. macrocephalum Mer. VIII, 64 – var. pendulinum Con. VIII, 157 \*Heliconia robusta Pax VII, 107 Helicteres acuminata R. E. Fr. VIII, 376 (- corylifolia Sp. Moore) VIII, 378 - Gardneriana St. Hill. et Naud.) VIII, 379 (- guazumaefolia Pilg., non H. B. K.) VIII, 376 guazumaefolia H. B. K. var. Gardneriana (St. Hil. et Naud.) R. E. Fr. VIII, 379 (- - var. parvifolia K. Schum.) VIII, 379 hirsuta Lour. var. purpurea Hochr. VII, 14 - - var. rosea Hochr. VII, 14 - Lindmanii R. E. Fr. VIII, 378 - Pilgeri R. E Fr. VIII, 376 - retinophylla R. E. Fr. VIII, 377 \*Heliosperma Rohlenae Vandas VIII, 300 - Tommasini (Vis.) Rchb. var. glabrescens Vandas IX, 525 Heliotropium diffusum N. L. Britt. VI, 246 horizontale Small III, 291 - inaguense N. L. Britt. VI, 246 - inundatum Sw. var. chacoënse R. E. Fr. IV, 205

( — nitens Viv.) IX, 349

IX. 572

Hesperomannia Lydgatei Ch. N. Forbes

Helipterum Guilfoylei A. J. Ewart VIII, 407 \*Hesperomecon filiformis Fedde III, 274 Helleborine longifolia Rendle et Britten \*- Greeneana Fedde III, 275 VIII, 437 \*Hetaeria Francisii Schltr. IX, 161 (- longipetala Ten.) VI, 44 (- oblongifolia Krzl.) IX, 88 (Helleborus abchasicus A. Br.) VII, 31 - samoensis Rolfe IX, 88 casta diva Busch VII, 31 \*- similis Schltr. IX, 88 - ssp. abchasicus (A. Br.) Busch - Whitmeei Rchb. f. IX, 88 VII, 31 Heteropappus hispidus Less. f. 4 decipiens Kom. V, 275 ssp. Kochii (Schiffn.) Busch VII, 31 f. 2 disciflorus Kom. V, 274 - Kochii Radde) VII, 31 - - f. 1 longeradiatus Kom. V, 274 - Kochii Schiffn.) VII, 31 f. 3 sibiricus Kom. V, 275 - - f. 5 thymifolius Kom. V, 275 (- - var. glaber Fedcz.) VII, 31 Heterothalamus acaulis (Wedd. nom. - niger L. subsp. A. niger (L.) Hay. VIII, 319 nud.) R. E. Fr. III, 295 - viridis L. var. \* subalpinus Gave boliviensis Wedd. var. latifolia R. V, 196 E. Fr. III, 295 Helminthia echioïdes Gaertn. var. pyg-Henchera acutifolia Rose V, 254 maea Pit. IX, 278 (- cylindrica var. alpina S. Wats.) Helogyne macrogyne (Phil.) B. L. Rob. VI, 173 IV. 146 (- columbiana Rydb.) VI, 173 - virgata (Rusby) B. L. Rob. IV, 147 – glabella var. columbiana (Rydb.) - Weberbaueri B. L. Rob. IV, 147 Piper VI, 173 (Helwingia Argyi Lévl. et Vant.) X, 442 ovalifolia var. alpina (S. Wats.) chinensis Bat. var. \*longipedicellata Piper VI, 173 Wangerin IV, 337 Hevea brasiliensis var. stylosa Huber \*Hemiboea Cavaleriei Lévl. IX, 328 III. 386 \*- Esquirolii Lévl. IX, 329 - Duckei Huber III, 385 \*- himalayensis Lévl. IX, 329 - Randiana Huber III, 385 \*- marmorata Lévl. IX, 454 - Spruceana var. tridentata Huber (Hemihabenaria stenantha [Hk. f.] Finet var. auriculata Finet) IX, 24 III, 386 \*Hexadesmia confusa Schltr. X, 361 (Hemipilia cordifolia Ldl. var. cuneata Hibbertia stricta R. Br. var. Readeri Finet) IX, 22 A. J. Ew. VIII, 412 (- - var. yunnanensis Finet) IX, 22 Hibiscadelphus Rock gen. nov. X, 415 \*- cuneata Schltr. IX, 21 - Giffardianus Rock X, 416 \*- yunnanensis Schltr. IX, 22 Hualalaiensis Rock X, 416 \*Hemipteris nov. gen. Rosenst. V, 38 - Wilderianus Rock X, 416 \*- Werneri Rosenst. V, 38, 376 Hibiscus bahamensis N. L. Britt. VI, 246 Hemitelia horrida (L.) var. \*heterosora congestiflorus Hochr. III, 171 Rosenst. X, 275 - cucurbitaceus St. Hil. var. \*acumi-\*Hemsleya trifoliata Cogn. VI, 304 natus Hassl. VII, 378 — cupreus Pamp. VIII, 351 \*Heptapleurum Cavaleriei Lévl. IX, 326 \*Heracleum kansuense Diels II, 66 (- dominicus Hochr.) VII, 379 \*- millefolium Diels II, 65 \*- Fauriei Lévl. X, 120 \*Herminium coiloglossum Schltr. III, 15 - furcatus Willd, var. microcarpus \*- Souliei Schltr. IX, 22 \*- unicorne Kränzl. V, 199 Matt. IX, 253 furcellatus Desv. var. γ \*domi-Hermodactylus Duclouxii Lévl. var. \*Mairei Lévl. VII, 340 nicus (Hochr.) Hassl. VII, 379 — — var. scaber R. E. Fr. VIII, 391 Herniaria hirsuta L. var. pauciflora (- simplex L.) VIII, 488 Rohl. I. 36 - sudanensis Hochr. III, 170 Zervudachii Hdl.-Mzt. X, 304 – var. genuinus Hochr. III, 170 \*Herpestis Fauriei Lévl. X, 155 - - var. glabrescens Hochr. III, 171 (- Monnieria H. B. K.) VI, 196 - - f. grandiflorus Hochr. III, 171 - radicata B. et H.) IV, 139 – f. minoriflorus Hochr. III, 171 Herpetospermum grandiflorum A. Cogn. Hicoria pseudoglabra Hollick IV, 100 III, 95 \*Hieracium adenobrachion (= H. pre-Hesperis aprica Poir, var. isatidea Pav nanthoides-gigantellum) L. et Z. IV, 325 IX, 317 - adenothyrsum Sag. et Zahn subsp.

adenothyrsum Sag. et Zahn \( \beta \) \*pilo-

siceps Rohl et Zahn VI, 236

Hieracium adenothrysum ssp. \*baljense Rohl. et Zahn VI, 237 - aitanicum Pau III, 329 albanicum Freyn ssp. \*pivae Rohl.
 et Zahn VI, 239 (— amplexicaule Rupr.) IV, 241 — arvicola N. P. (= H. flor. prat.) subsp. bohemicum Vollm. II, 99 - atrocephalum Schmalh.) IV, 327 (- auricula f. alpina Boiss.) IV, 185 - - subalpina M. B.) IV, 184 auriculoides (= H. Bauhini-echioïda) Láng IV, 186 - - ssp. adjarianum Peter IV, 191 – ssp. \*amaurobasis Litw. et Zahn IV, 188 – var. 1. \*normale Zahn IV, 188 - — — var. 2. \*subeglandulosum Zahn IV, 188 – ssp. arvense (Tausch) N. P. IV, 190 - — ssp. \*basilencum Litw. et Zahn IV, 189 - - ssp. echiogenes N. P. IV, 191 - - ssp. mirum N. P. IV, 191 - - ssp. pannonicum N. P. IV, 190 — – α genuinum IV, 190 - - - 1. normale IV, 190 – – – – b. brevisetum N. P. IV, 190 - - - - a. longisetum N. P. IV, 190 Zahn IV, 190 - - - \*floccifolium Zahn IV, 190 - - - a. \*verum Zahn IV, 190 - - ssp. \*rubro-pannonicum Litw. et Zahn IV, 186 - - var. b.) \*substriatum Zahn IV, 190 — var. a.) \*valde-striatum Zahn IV, 187 - - ssp. \*sabiniceps Litw. et Zahn IV, 190 – – ssp. \*sabinocephalum Litw. et Zahn IV, 190 - - ssp. \*sublasiophorum Litw. et Zahn IV, 189 - - ssp. \*submirum Litw. et Zahn IV, 189 — — ssp. tanythrix N. P. IV, 191 - -  $\beta$  calotrichum N. P. IV, 191 - - ssp. \*teberdae-fontis Litw. et Zahn IV, 187 - - ssp. thracium N. P. IV, 191 - - 2. \*flocciceps Zahn IV, 191 - - 1. \*normale Zahn IV, 191 - Bärianum Arvet-Touvet I, 128; III,

- Bauhini Schult. ssp. \*adenocymoides

- - ssp. adenocymum N. P. 1. \*nor-

Rohl. et Zahn VI, 226

male Rohl. et Zahn VI, 226

144

Hieracium Bauhini ssp. adenocymum 2. \*pilosiceps Rohl. et Zahn VI, 226 - Bauhini Besser IV, 184 - - ssp. armeniacum N. P. IV, 184 - - ssp. Besserianum N. P. IV, 184 — ssp. branae N. P. IV, 184 - - ssp. cymanthum N. P. IV, 184 - - ssp. fastigiatum Tsch. IV, 184 - Schult. ssp. heothinum  $\alpha$  genuinum N. P. f. b. \*subepilosiceps Rohl. et Zahn VI, 226

— Besser ssp. heothinum N. P. var. \*glandulosiceps Litw. et Zahn IV, 184 — - ssp. megalomastix N. P. IV, 184 - ssp. migrisetum N. P. IV, 184 - Schult, ssp. \*podgovicae Rohl. et Zahn VI, 225 - Besser ssp. pseudoauriculoides N. P. IV, 184 - - ssp. \*pseudosparsum Zahn IV, 184 - -  $\beta$  angustifolium N. P. IV, 184 \*Hieracium Biebersteinii (= sparsiflorum-laevigatum Zahn) Litw. et Zahn IV, 260 - -- ssp. \*Biebersteinii Litw. et Zalın IV, 260 - - ssp. \*hypopogon Litw. et Zahn IV, 261 - - var.  $\alpha$  genuinum IV, 262 — — var. β\*subtridentatum IV, 262 - - ssp. pulchrisetum Litw. et Zahn IV, 262 - bifidum Kit. var. oligadenum H. Sudre VIII, 33 - - ssp. Vaccarii Besse et Zahn X, 256 bifurcum (= H. echioides-pilosella) M. Bieb. III, 155, IV, 183 - - ssp. \*eubifurcum Zahn IV, 183 - - ssp. \*subvindobonense Zahn IV, 183 - bifurcum Rupr. et Boiss.) IV, 183, 186 (- boreale Boiss.) IV, 242 boreale Fr. b. lucanum Terracciano V, 139 - bracchiatum (= H. Bauhini [var. florentinum] pilosella) Bertol. subsp. alticaule Litw. et Zahn IV, 184 (- brassicoides A.-T.) X, 257

- Braunianum Zahn et Ch. III, 92

\*- bukovicae Rohl. et Zahn VI, 234

- bupleuroides Gmel. ssp. \*pseudoschenkii Rohl, et Zahn VI, 227 – caesium Fries grex Davallianum Zahn subsp. schladmingense Hayek et Zahn IV, 372 \* callichlorum Litw. et Zahn IV, 264 \*- callimorphoïdes (H. [pratenseauricula] × pilosella) Zahn III, 388

Hieracium calodon (H. echioides-flo-rentinum) Tausch ssp. \*calodontopsis Litw et Zahn IV, 193 \*- calophylloides Rohl. et Zahn VI, 234 - capillosum Pau III, 325 - cardiophyllum Jord. var. vinosum H. Sudre VIII, 213 - carnosum Wiesb, subsp. carnosiforme Vollm. et Zahn II, 99 — — f. calvescens Vollm. et Zahn II. 99 - - f. pilosulum Vollm. et Zahn II, 99 (- caucasicum A.-T.) IV, 262 - caucasicum N. P. ssp. caucasicum N. P. IV, 181 – ssp. Hohenackeri Sch.-Bip. IV, 181 \*- Cernyi Rohl. et Zahn VI, 230 \*— — var.  $\beta$  valisnicae Rohl. et Zahn VI, 231 \*- chloroprenanthes (= H. prenanthoides < sparsiflorum) Litw. et Zahn IV, 266 – ssp. \*chloroprenanthes Litw. et Zahn IV, 266 — — ssp. \*obscuricaule Litw. et Zahn IV, 321 \*- coloriscapum Rohl, et Zahn VI, 240 - comatulum Jord. var. titanophilum H. Sudre VIII, 33 - commixtum Jord. var. Charbonnelii Sudre VIII, 323 (- [?] complicata H. B. K.) IX, 199 (- constrictum A. Peter) IV, 323 - crinitum Sibth. subsp. 8. pseudoracemosum Zahn IX, 529 - crocatum Fries ssp. \*coniciforme Litw. et Zahn IV, 248 — ssp. conicum A. T. IV, 248 (— cydoniaefolium Boiss.) IV, 242 cydoniifolium Vill. ssp. brassicoïdes Zahn X, 257 - cymosoides Zahn X, 400 (- cymosum L. ssp. sabinum Seb. et M.) IV, 181 - dacicum Uechtr. ssp. \*terekianum Litw. et Zahn IV, 263 - - var.  $\beta$  \*subpilosum Zahn IV, 263 divisum Jord. ssp. \*hypopytis Litw. et Zahn IV, 237 - - var.  $\alpha$  \*genuinum Zahn IV, 238 — — war.β \*hypophyllopodum Zahn IV, 238 — ssp. Pollichiae Sch. Bip. β \*subpollichiae Litw. et Zahn IV, 237 - echioides Lunm. ssp. asiaticum N. P. IV, 181

-- - ssp. echioides N. P. IV, 181

Hieracium echioides ssp. echiodes  $\alpha$ genuinum N. P. IV, 181 - - - 1. adpressipilum N. P. IV, 181 — -- c. brevisetum N. P. IV, 181 - - - 2. patentipilum N. P. IV, - erythrocarpum Peter ssp. \*erythrocarpoides Litw. et Zahn IV, 249 - ssp. erythrocarpum Peter var. β \*divisiforme Litw. et Zalın IV, 250 \_ \_ \_ \_ 1. \*normale Zahn IV, 250 \_ \_ \_ \_ 2. \*subeglandulosum Zahn IV, 251 — — var. α \*genuinum Zahn IV, 250 — — 1. \*normale Zahn IV, 250 - - - - b.) acutiusculum Zahn IV, 250 - - - - - a.) verum Zahn IV, 250 – – – 1. pilosiceps Zahn IV, 250 - ssp. \*glomerellum Zahn IV, 249
- ssp. \*heterodontoides Litw. et Zahn IV, 257 — — var. β \*subdentatum Zahn IV, 258 - - ssp. \*macrolepioides Zahn IV, 258 — — ssp. \*samurense Zahn IV, 258 — erythrodontum Zahn subsp. 1. philippopolitanum Zahn IX, 527 - euchaetiforme Zahn subsp. Pskowiense Zahn III, 388 - euchaetium N. P. ssp. \*leptophytomorphum (= H. Bauhini-echioidespilosella) Litw. et Zahn IV, 191 - excellens Blocki III, 336 - florentinum All. subsp. pseudovistulinum Oborny III, 155 \*gigantellum (= H. prenanthoidesumbellatum - sparsiflorum) Litw. et Zahn IV, 325 (— glareosum A. Peter) IV, 325 gracile var. minimum A. Nelson IX, 486 - hypeuryum N. P. ssp. hypeuryum N. P. y \*breviglandulum Rohl. et Zahn VI, 225 - - ss. lamprocomum N. P.  $\beta$ \*stenophylloides Rohl, et Zahn VI, 225 - \*incaniforme (= H. Bauhini < incanum) Litw. et Zahn IV, 193 - incanum M. Bieb. ssp. \*farinodermum Litw. et Zahn IV, 181 - — ssp. incanum (M. Bieb.) N. P. IV, 181 - - f. pilosiceps Litw. et Zahn IV, 181 - - ssp. verruculatum N. P. IV, 181

\*Hieracium incisipes Rohl. et Zahn ssp. incisipes Rohl. et Zahn VI, 229

- inuloides Tausch ssp. teberdense Litw. et Zahn IV, 247

- iuranum Fr. ssp. iuranum (Fr.) Zahn var. \*mollissimum Rohl, et Zahn

- Knafii Celak. ssp. \*leucothyrsum Litw. et Zahn IV, 240

- laevigatum Willd, ssp. firmum lord IV, 241

- - ssp. \*kubanicum Litw. et Zahn IV, 240

- - ssp. \*lancidens Zahn IV, 241

- lasiophylloides Pau III, 325

(- lasiophyllum Arv.-Touv.) III, 335 - leptophyton N. P. ssp. \*microbauhini Zahn IV, 185

- - ssp. \*purpureibracteum Zahn IV. 185

\*— leptoprenanthes (= H. prenanthoides-laevigatum-sparsiflorum)Litw. et Zahn IV, 324

- - \*var. pilosiceps Litw. et Zahn IV, 325

- - \*var. verum Litw. et Zahn IV, 325 \*- Litwinowianum Zahn IV, 263

- longifidum Zahn IX, 531

- longiscapum Boiss et Kotschy var. \*sublongiscapum Zahn IV, 180 (— longissimum Peter) IV, 241

 lycopifolium Froel, var. Scholzianum Pax VIII, 93

- macrodon N. P. ssp. macrodon N. P. var. mratinjense Rohl, et Zahn VI. 236

- macrodontoides Zahn ssp. \*pseudomacrodon Rohl, et Zahn VI, 236

-- var.  $\beta$  epilosiceps Rohl. et Zahn VI, 236

(- macrolepidiforme Zahn) IV, 244 – magyaricum N. P.) IV, 184

\*— maschukense (H. incanum-cauca-sicum) Litw. et Zahn IV, 182

- - ssp. \*cancasiciforme Litw. et Zahn IV, 183

– ssp. \*maschukense Litw. et Zahn
 IV, 182

- \*medschedsense (= H. [prenanthoides-sparsiflorum], > silvaticum Zahn) Zahn IV, 323

(- microtum Boiss.) IV, 263 - minutiflorum Pau IX, 192

\*— mirificissimum Rohl. et Zahn VI, 240

(— murorum Boiss.) IV, 250 (— murorum Rupr.) IV, 323

 Neilreichii A. Kerner ssp. \*ranisavae Rohl et Zahn VI, 227

×— neonigritum (macilentum×alpinum?) Pax VIII, 93

-- olympicum Boiss. subsp. 2. subcrinitum Zahn IX, 530

\*Hieracium orthocladum Zahn IV, 326 - ossacum (H. sparsiflorum - pilo sissimum) Zalın IX, 532

\*- pannoniciforme (= H. auriculoides >incanum) Litw. et Zahn IV, 191

- - var. \*subeglandulosum Zahn IV, 192

- - var. \*verum Zahn IV, 192

 pannonicum Naeg. et Pet. subsp. pannonicum Naeg. et Pet. f. sub-glandulosa Litw. et Zahn IX, 133

– ssp. \*chloripedunculum Rohl. et Zahn VI, 230

- paragogiforme Oborny III, 156

- petiolulatum Pau IX, 192

 pictiforme (pictum-silvaticum) Zalın ssp. pictiforme Zahn var. subsilvaticum Zahn X, 257

(- pilosella Boiss.) IV, 180

- Pilosella L. subsp. minutissimum Zahn VII. 186

— ssp parvulum N. P. IV, 180
— ssp. \*sericostolonum Litw. et Zahn IV, 179

- - ssp. trichosoma N. P. IV, 180

 — ssp. vulgare N. P. IV, 180  $--\beta$  subvulgare N. P. IV, 180

--- 3. hirsutum N. P. IV, 180 - piloselliflorum N. P. subsp. mela-

nopsiforme Zahn III, 389 (- polybotrya Juss.) IX, 199

(- praealtum Rupr.) IV, 190

(- praealtum Vill.) IV, 184 - pratense Tausch ssp. \*centrorossicum Zahn IV, 180

— — var. \*ponticum Zahn IV, 180 (- prenanthoides Boiss.) IV, 247

(- prenanthoides Rupr.) IV, 322 - - Vill. ssp. bupleurifolioides Zahn IV, 242

- - 2. \*subviolascens Rohl, et Zahn VI, 233

- - ssp. bupleurifolium Tausch β bupleurifolium Zahn f. \*variegatum Litw. et Zahn IV, 242

 — ssp. \*hypoglaucum Litw. et Zahn IV, 242

 – – var. α \*genuinum Zahn IV, 243

- - - 1. \*normale Zahn IV, 243 — — — — a.) \*epilosum Zalın IV,

243 \_ \_ \_ — — b.)\*pilosiusculum Zahn

IV, 243 — — — 2.\*subdentatum Zahn IV, 243

— — — — a.) \*latifolium Zahn IV, 243

— — — — b.) \*lanceolatum Zahn IV, 243

— — — var. β floccisquamumZahn IV, 243

Hieracium prenanthoides ssp. lanceolatum Vill. IV, 242

— — ssp. perfoliatum Froel.  $\alpha$  genuinum 1. normale Zahn IV, 242

- ssp. strictissimum Froel  $\alpha$  genuinum Zahn IV, 242

— — \*γ subserratum Litw. et Zahn IV, 242

\_ '- ssp. \*valdefoliatum Zahn IV, 233 \*- procerigenum (= H. Bauhini-procerum) Litw. et Zahn IV, 192

- procerum Fries ssp. procerum (Fries) N. P. IV, 181

\_ \_ \_ 2. calvatum N. P. IV, 181 -- - 1. normale N. P. IV, 181

- psammogenes Zahn ssp. oreites 2. subglabrum Zahn b. \*submaculatum Zahn VI, 228

— ssp. senile A. Kerner f. \*glabres-

cens Zahn VI, 228

\*- pseudoconstrictum (H. prenanthoides >[sparsiflorum> silvaticum] = H. pren. > pseudosvaneticum Zahn) Zalın IV, 323

— pseudojuranum (H. prenanthoides > laevigatum) A.-T. IV, 247

- pseudosparsum (Uechtr.) Zahn IX, 532

- pseudosvaneticum Peter ssp. corymbulosum Somm. et Lev. IV, 259 — ssp. pseudosvaneticum Peter IV,

— — ssp. \*sobrinatum Litw. et Zahn IV, 260

- - ssp. \*subsvaneticum Litw. et Zahu IV, 259

\*- pseudotommasinii Rohl. et Zahn VI, 237

- - ssp. \*pseudotommasinii Rohl. et Zahn VI, 237

- - 2. \*calvescens Rohl. et Zahn VI, 238

- -- ssp. \*stupposiceps Rohl. et Zahn VI, 239

— — var. \*glaucifolium Rohl. et Zahn VI, 239

– ssp. \*vardense Rohl. et Zahn VI, 238

 racemosum W. K. subsp. 3. chaetotrichum Zahn IX, 528

— — subsp. 5. italicum Fr. var. Athanasii Zahn IX, 529

\*- ratluense (= H. prenanthoides < [sparsiflorum-silvaticum]) (H. pren. < erythrocarpum Zahn) Zahn IV, 323

\*- rigidellum Litw. et Zahn IV, 265 -- war. α \*genuinum Litw. et Zahn IV, 265

 — var. β \*phyllopodum Litw. et Zahn IV, 266

Hieracium rupicolum Fr. var. 2. foliiferum Mer. VIII, 287

— Ruprechtii Boiss, ssp. \*Ruprechtii (Boiss.) Zahn IV, 186

- ssp. \*tuscheticum Zahn IV, 186 - sabaudum L. ssp. vagum Jord. IV, 242

— ssp. virgultorum Jord. IV, 242 (— sabinum Boiss.) IV, 181

 Scheppigianum Freyn ssp. Scheppigianum Freyn $\beta$  achyrophoroides Rohl. et Zahn VI. 232

 — ssp. \*durmitoricum Rohl. et Zahn VI, 232

\*- Schmalhausenianum Litw. et Zahn

IV, 327 — silvaticum L. ssp. cardiophyllum

Jord. b.) virens Jord. IV, 236 - - ssp. gentiliforme Zahn X, 401

- — ssp. \*medianiforme Litw, et Zahn IV, 236

- subsp. submarginellum Zahn III, 389

- sparsiflorum (Friv.) Fries ssp. \*beschtavicum Litw. et Zahn IV, 246

- - ssp. \*kiderense Zahn IV, 246 — ssp. macrolepis Boiss. var.

 $\beta$  \*pilosius Litw. et Zahn IV, 244 — ssp. simplicicaule Som. et Lev. IV, 244

— — var. β \*atriceps Litw. et Zahn IV, 245

- – var.  $\alpha$  \*genuinum Zahn IV, 245 \_ \_ \_ \_ 2. \*latifolium Zahn IV, 245

\_\_ \_ \_ \_ 1. \*normale Zahn IV, 244 \_\_ \_ \_ \_ b.) floccipedunculum

Zahn IV, 244 \_\_ \_ \_ a) \*verum Zahn IV, 244

- - subsp. 2. sparsiceps Zahn IX, 531 — ssp. svaneticiforme Litw. et Zahn IV. 245

(- spicigera Turcz.) IX, 199

\*- streptotrichum Zahn IV, 326 (- strictissimum A. Peter) IV, 326

(- strictum A. Peter) IV, 326

- studposum Rchb. f. ssp. \*sub-stupposum Rohl. et Zahn VI, 235 - - 2. calvicaule N. P. f. 2b. \*multifolium Zahn VI, 235

– – subsp. 2. ueskuebiense Zahn

IX, 530

\*- sublongissimum Zahn IV, 325

- subspeciosum Naeg. ssp. oxyodon Fr. α pseudorupestre N. P. b. \*sublatifolium Zahn VI, 228

— sulphureum N. P. (= H. florent.auricula) subsp. turfigenum Vollm. et Zahn II, 99

(- syaneticum v. corymbiferum Somm. et Lev.) IV, 259

 tephroglaucum N. P. subsp. Niesslii Oborny III, 155

```
(Hieracium thapsiforme Freyn) VI, 231
(-- ssp. gymnocephalum \beta plumu-
losum 2. nudicaule N. P.) VI, 231 — trebevicianum K. Maly ssp. *obli-
  quifidum Rohl, et Zahn VI, 228
   - ssp. *paucifidum Rohl. et Zahn
  VI, 229
 -- ssp. subpleiophyllum Zahn eta
  *minutidens Rohl et Zahn VI, 228
(— tridentatum Boiss.) IV, 241

umbellatum L. var. 3. angustifolium

  Merino VIII, 287
 - - var. Foucaudi Deysson IX, 543

 — ssp. umbellatum L. α genuinum

  Griseb. IV, 241
  - - - - 2. salicifolium A -T. IV,
  241
 ---\beta monticola Jord. IV, 241
 — — — var. *submonticola Litw.
  et Zahn IV, 241

    umbelliferum N. P. subsp. cymanthi-

  forma Zahn III, 389
   - — ssp. *filistolonum Rohl, et Zahn
  VI, 226
   - - ssp. *njeguschiense Rohl. et
  Zahn VI, 227
(- undulatum Schousb.) VIII, 134
  - valdepilosum Vill. ssp. elongatum
  f. pseudovillosiforme Zahn VI, 174

    Velenovskyi Freyn ssp. *chaeto-

  thyrsoides Zahn IV, 322

— ssp. *chaetothyrsum Litw. et
Zahn IV, 322
(- vulgatum Boiss.) IV, 244

    Fries ssp. *acuminatifolium Litw.

  et Zahn IV, 238
 - - - var. \beta acuminatifolium Litw. et Zahn IV, 238 - - 2.*glandulosopedunculum
  L. et Z. IV, 239
  — — — 1. *normale L. et Z. Ⅳ,
 — — var. \alpha epichlorum Litw. et
  Zahn IV, 238
 — — ssp. anfractum Fr. IV, 239

    – ssp. *argillaceoides Litw. et Zahn

  IV, 239
 — — ssp. austrobavaricum Vollm
et Zahn II, 99
 — ssp. *membranulatum Litw. et Zahn IV, 239
 - Waldsteinii Tausch ssp. gymno-
   cephalum y *oligocephalum Rohl. et
  Zahn VI, 232
   - — — ´— f. *pilosipedunculum Rohl.
  et Zahn VI, 232

 — ssp. suborieni Zahn β*lovceni-

   cum Rohl. et Zahn VI, 231
*- Yabei Lévl. et Vant. V, 279
*Hieronyma boliviana Pax VII, 109
Hindsia Itatiaiae Dus. VII, 224
```

Hippagrostis Ioliaceus (Beauv.) O. Ktze. IV. 307 Hippeastrum Holmbergii Hick. VII, 144 — marginatum R. E. Fr. IV, 39 - tubispathum Pax var. grandiflorum Hick. VII, 144 \*Hippeophyllum celebicum Schltr. X, 25 \*Hippocratea huanucana Loes. 1, 163 - Menyharthii Schinz VI, 155 – obovata Pitt. VII, 470 Hippocrepis commutata Pan III. 327 (Hippomarathrum pungens Loj.) VI, 37 - Tinei Loj. Poj. VI, 37 \*Hippuris Fauriei Lévl VIII, 280 \*Hiptage Cavaleriei Lévl. X. 372 \*— Esquirolii Lévl. X, 372 javanica Bl. f. rubella Hochr. V. 349 Hiraea bahiensis Moric. var. paraguariensis Ndz. V, 62 - - var. typica Ndz. V. 62 - - f. dentulata (Juss.?) Ndz. V,62
- - f. Salzmanniana (Juss.) Ndz. V, 63 (- Blanchetiana Moric.) V, 63 - borealis Ndz. V, 59 – var. eglandulosa Ndz. V, 59 – var. glandulifera Ndz. V, 59 (— cornifolia Willd.) IX, 201 (- cuneata Griseb.) V, 62 – var. acumináta Ndz. V. 62 - - f. eglandulosa Ndz. V, 62
- - f. glandulifera Ndz. V, 62 – var. obtusa Ndz. V, 62 - - f. eglandulosa Ndz. V, 62 - - f. glandulifera Ndz. V, 62 - demeravensis (Juss ) Ndz. V, 63 (- dentulata Juss.) V, 62 – fagifolia (ĎC.) Juss. V, 63 – var. Blanchetiana (Moric.) Nzd. V, 63 - - f. latifolia Ndz. V, 63
- - f. longifolia Ndz. V, 63
- var. Candolleana Ndz. V, 63 - - f. Riedleyana Ndz. V, 63 - - f typica Ndz. V, 63 faginea (Św.) Ndz. V, 63 f. glandulifera Ndz. V, 64
f. typica Ndz. V, 63 (- fulgens Juss.) V, 63 (- - var. demerarensis Juss.) V, 63 - Gaudichaudiana Juss. V, 62 — — f. eglandulosa Ndz. V, 62 f. glandulifera Ndz. V, 62 (- hippocrateoides Pl. et Fr.) IX, 270 (- Houlletiana Juss.) V, 61, 62 (- Kunthiana Juss.) V, 60 (- macradena DC.) IX, 202 ( - macrodisca Pl. et Tr.) IX, 267 (- (?) macroptera DC.) IX, 272 (- maritima Juss.) IX, 268 - obovata (H. B. K.) Ndz. V, 60 - - var. angustifolia Ndz. V, 60

Hiraea obovata var. latifolia Ndz. f. eglandulosa Ndz. V, 60 Hordeum marinum Huds, subsp. Gussonea num Thell. V, 362 (— maritimum With.) V, 362 - - f. glandulifera Ndz. V, 60 – secalinum Schreb. var. parviflorum - pachypoda Ndz. V, 58 (- parvifolia Ndz.) V, 62 Hack. IV, 348 - platyrrhachis Pl. et Tr.) IX, 270 Hosackia americana (Nutt.) Piper VII. 218 - [?] nitida H. B. K.) IX, 199 – – var. pilosa (Nutt.) Piper VII, 218 Riedleyana Juss.) V, 63rigida Juss.) IX, 268 (- elata Nutt.) VII, 218 – glabra Nutt.) VII, 218 — Salzmanniana Juss.) V, 62 — schizoptera Turcz.) IX, 270 - floribunda Nutt.) VII, 218 (— mollis Nutt.) VII, 218 (— pilosa Nutt.) VII, 218 - septentrionalis Juss.) IX, 272 (- Simsiana Juss.) IX, 270 - Purshiana Benth.) VII, 218 - unifoliata Hook.) VII, 218 - Swartziana Juss.) V, 63 (- ternifolia (H. B. K.) Juss. V, 61 Houstonia gracilis Brdge. III, 378 - var. granatensis Ndz. V, 61 \*Hoya amboinensis Warb. III, 341 – – subvar. Humboldtiana Ndz. \*- chlorantha Rech. V, 13i V, 61 \*- filiformis Rech. V, 132 \*- Hellwingiana Warb. III, 341 — — subvar. vulgaris Ndz. V, 61 (- volubilis Moore) IX, 201 \*- Hollrungii Warb. III, 342 \*- maxima (Karst.) Warb. III, 342 – var. Wiedeana (Juss.) Niedz. V, 61 - transiens Ndz. V, 60 \*- megalaster Warb. III, 343 - velutina Ndz. V, 60 \*- mucronulata Warb. III, 343 (- violacea Pl. et Tr.) IX, 205 \*- pycnophylla Rech. V, 133 (- Wiedeana Juss.) V, 61 Hirtella Sprucei Benth. ssp. \*meridio-\*- retusa Warb. III, 344 (Hugonia Jenkinsii F. v. M.) V, 270 nalis Hassl. VII, 376 Hulsea caespitosa Nels. et Kenned. V, Hoffmannseggia arida Rose V, 112 288 (- gracilis S. Wats.) V, 112 Humata alpina Moore var. \*edentula - Watsoni (Fischer) Rose V, 112 Rosenst. X, 324 (Holboellia chinensis Diels) V, 343 \*- Cromwelliana Rosenst. X, 324 (- cuneata Oliv.) V, 343 Hutchinsia drepanensis Loj. Poj. III, 332 Holcus lanatus L. var. glabrescens (- grandiflora Sol.) V, 90 Zobel IV, 301 Hybanthus parviflorus (L. fil.) Fries VI, Holographis ilicifolia Brdge, III, 377 Holstia nov. gen. foss. O. Hagstr. V, 29 Hydatella inconspicua Cheesem. VI, 116 - splendens O. Hagstr. V, 29 Hydnobolites californicus Harkn. VII, 194 (Homalobus campestris Nutt.) VIII, 11 (Hydrangea arborescens alba grandiflora E. G. Hill) VII, 360 ( - decumbens Nutt.) VIII, 11 (Homopappus racemosus Nutt.) VIII, 270 L. f. grandiflora Rehder VII, 360 - cinerea Small f. sterilis A. Rehder (Honkenya oblongifolia Torr. & Gr.) VIII, 343 VI, 169 Hookera bicolor (Suksd.) Piper VI, 77

– Douglasii (S. Wats.) Piper VI, 77 - integrifolia Hay. VI, 195 \*- sachalinensis Lévl. VIII, 282 - Howellii (S. Wats) Piper VI, 77 \*- Taquetii Lévl. VIII, 282 - synandra Heller IV, 60 \*- tiliaefolia Lévl. VIII, 282 \*Hydrocharis Bodinieri Lévl. et Vant. Hoorebekia carthamoides (Hook.) Piper V, 10, VIII, 141 VIII, 270 – var. Cusickii (A. Gr.) Piper VIII, Hydrocleis cryptopetala Fries VI, 208 Hygrophila Thonneri De. Wild. X, 525 Hymenachne auriculata Chase V, 305 270 Greenei var. mollis (A. Gr.) Piper (- fluviatilis Nees) V, 306 (- indica Buese) V, 306 - palustris Chase V, 305 VIII, 271 - Hallii (A. Gr.) Piper VIII, 270 - hirta (A. Gr.) Piper VIII, 270 - lanuginosa (A. Gr.) Piper VIII, 270 (Hymenatherum belenidium DC.) IV, 139 - Lyallii (A. Gr.) Piper VIII, 270 Hymenocardia obovata Beille VIII, 319 racemosa (Nutt.) Piper VIII, 270 \*Hymenophyllum Bamlerianum Rosenst. - stenophylla (A. Gr.) Piper VIII, 271 Hordeum compressum Gris. var. s upe- Blumeanum Spr. var. \*novoguineensis Rosenst. V, 371 ratum Hack. IV, 347 - Bodinieri Lévl. et Vant. VI, 375 – var. tenuispicatum Hack. et Stuck. IV, 348

\*- Buchtienii Rosenst. V, 229

\*Hymenophyllum cristulatum Rosenst.

\* dendritis Rosenst. VI, 308 \* geluense Rosenst. V, 372

\*\_ Le Ratii Rosenst. IX, 71 \*\_ pumilio Rosenst. IX, 72

\*- Rolandi Principis Rosenst. IX, 72

\*- semiglabrum Rosenst. IX, 67 \*- subobtusum Rosenst. IX, 71

(Hyoscyamus physaloides & Turcz.) VIII, 167

(Hyoseris lucida L.) IX, 467

 radiata L. var. β lucida (L.) Durand et Barr, IX, 468

Hypecoum pendulum L. var. persicum Fedde I, 29

Hypericum acutum Much. var. undulatum (Schousb.) Pau VIII, 134 — baeticum Boiss. III, 330, VIII, 134

- bithynicum Boiss. var. maius Boiss.) IX, 526

\* Bonatii Lévl. et Vant. VI, 111 - confusiim Vandas IX, 526

\*- Esquirolii Lévl. VI, 330

- humifusum f. \*suberectum H. Preuss VII, 106

- japonicum Thbg. var. \*plurinervium Lévi. VIII, 451

- Konytchense Lévl. VI, 375 - lateriflorum Lévl. VI, 375

 longifolium Lévl. VI, 375
 montanum L. f. \*imperforatum Vacc. VIII, 328

\*- Nakaianum Lévl. VIII, 452 (- neapolitanum Ten) V, 136

- perforatum L. var. moesiacum Velen. I, 133

(- petiolatum Miq., non Walt., nec. Franch. et Sav.) VI. 290

\*- porphyrandrum Lévl. VI, 330

- reflexum L. var. α lanuginosum Pit. IX, 210

- Roberti Coss. var. hispanicum Pau.

\*- sachalinense Lévl. VI, 330 \* Taqueti Lévl. et Vant. V, 279

- tetrapterum Fries b. neapolitanum (Ten.) Terrac. V, 136

(- virginieum Miq.) VI, 290

- vulgatum Fr. subsp. austrobavaricum Vollm. et Zahn f. basitrichum Vollm. et Zahn II, 99

– f. umbrosum Vollm. II, 99

Hypochaeris coronopifolia (Sch. Bip.) Macl. IV, 143

- illyrica Maly VI, 293

- leucantha (Speg.) Macl. IV, 143

 maculata L. f. glabrescens Witte II, 123

- magellanica (Schultz) Macl. IV, 143 - odorata (Walp.) Macl. IV, 143

Hypochaeris palustris (Phil.) Macl. IV, 143 tenerifolia (Remy) Macl. IV, 143 Hypodematium Erythraeae Lanza IX, 414 \*Hypolepis Bamleriana Rosenst. X, 325 - Hauman-Mercki Hicken VII, 172

\*\_ neocaledonica Rosenst. X, 159

— papuana Bail. IX, 547 (Hypopitys multiflora Scop) X, 144 \*Hyptis inundata Herzog VII, 66

mutabilis (Rich.) Briq, var. spicata (Poit.) Briq VIII, 311

- urticoides Kunth VIII, 311

(Hyssopus angustifolius Litw.) III, 390 — cretaceus Dubiansky III, 390

(- officinalis Claus) III, 390

— — var.angustifolius Schmalh III, 390 — tainacensis (Fisch.) Dub. III, 390 Hysterangium Gardneri Ed. Fischer VII. 194

## I.

lberis Balansae Jord. var. brevicaulis Murb. V, 201

ciliata All. var. asperata Pau VI. 383

- Lagascana DC. var. Eliasii Sen. et Pau VIII, 211

lbidium incurvum Jennings VI, 203 \*Ilex Amboroica Loes. VII, 61

- crenata Thunbg. f. microphylla Max. VIII, 346

\* Dunniana Lévl. IX, 458

\*\_ loretoica Loes. I, 166 \*- microsticta Loes. I, 164

-- opaca Ait. f. xanthocarpa Rehder

- quitensis (Willd.) Loes. I, 166 \*\_ - var.  $\beta$  \*glabra Loes. I, 166

\*\_ Weberbaueri Loes. I, 165 Illicium Silvestrii Pav. IX, 317 \*Illigera Dunniana Lévl. IX, 326 Impatiens Abbatis Hook. f. VIII, 177

- arguta Hook. var. Bulleyana Hook. f. VIII, 341

atherosepala Hook f. VIII, 338
attopeuensis Hook f. VIII, 173
Aureliana Hook f. VIII, 172 - Balansae Hook, f. VIII, 177

- Boni Hook. f. VIII, 176 - Capusii Hook. f. VIII, 178 - claviger Hook. f. VIII, 178

- cyanantha Hook. f. VIII, 179

dorstenioides (Warbg.) Hook.V, 339
Ganpiuana Hook. f. VIII, 340

Harmandi Hook. f. VIII, 175
indochinensis Hook. f. VIII, 174

 Lanessani Hook. f. VIII, 174 - lasiophyton Hook. f. VIII, 339 - lepida Hook. f. VIII, 180

leptacaulon Hook. f. VIII, 340
Leveilléi Hook. f. VIII, 179

- Martinii Hook. f. VIII, 339

Impatiens Morsei Hook. f. VIII, 341 - piufanensis Hook. f. VIII, 338 - semounensis Hook. f. VIII, 173 - Spireana Hook. f. VIII, 176 - verrucifer Hook, f. VIII, 174 - zygosepala Hook, f. VIII, 175 (Indigofera arenaria A. Rich.) VII, 159 — griquana Schltr. III, 192; VI, 359 — Krookii Schltr. III, 193; VI, 360 \*- laxa Ulbr. II, 4 - lespedezoides H. B. K. var. \*acutifolia Hassl. VIII, 125 \*- nairobiensis Bak. fil. X, 124 \*- Rojasii Hassl. VIII, 124 Semhaensis Vierh. VII, 159 \*— siamensis Hoss. IV, 291 — swaziensis Bol. VII, 125 \*- Weberbaueri Ulbr, II, 4 Indokingia gen. nov. W. B. Hemsl. V, 261 - crassa Hemsl. V, 261 Inga gracilior T. A. Spr. II, 138 - olivacea T. A. Spr. II, 127 Inula britannica L. c. chinensis Kom. - - var. \*diminuta Dom. I, 13 – b. japonica Kom. V, 275  $--\beta$  linariifolia Turcz. f. simpléx Kom. V, 275 - - d. ramosa Kom. V, 275 – var. \*sericeo-lanuginosa Dom. I, 13 — — a. sublanata Kom. V, 275 ×— Gutierrezi (I. Conyza × lutescens) Pau III, 330 montana L. var. foliacea Pau Oculus Christi L. var. scabra Rohl. (— suaveolens Lange et Willk.) III, 330 \* – Taquetii Lévl. X, 351 - viscosa L. var. angustifolia R. Maire VI, 4 Iodes oblonga Planch, var. moluccana Hochr. V, 348 (Iohrenia Candollei Boiss.) IX, 142 – paucijuga (DC.) Bornm. IX, 142 (- Persica Boiss.) IX, 142 Ionidium enneaspermum Vent. var. latifolium De Wild. X, 523 (- glutinosum Vent. var. parviflorum (L. fil.) Eichl.) VI, 204 utricularioides Lindl. var. Ionopsis angustifolia Cogn. I, 111 Ionoxalis alpina Rose VI, 254 - amplifolia (Trel.) Rose VI, 255 - bipartita Rose VI, 255 - compacta Rose VI, 255 — confusa Rose VI, 255 - Conzattiana Rose VI, 256 — cuernavacana Rose VI, 256 — decaphylla (H. B. K.) Rose VI, 256

Ionoxalis Drummondii (A. Gr.) Rose VI, 256 - furcata Rose VI, 257 Galeottii (Turcz.) Rose VI, 257 - Gonzalesii Rose VI, 257 Grayi Rose VI, 257
gregaria Rose VI, 258
Jacquiniana (H. B. K.) Rose VI, 258 - jaliscana Rose VI, 258 - Hernandesii (DC) Rose VI, 258 - lasiandra (Zucc.) Rose VI, 259 — latifolia (H. B. K.) Rose VI, 258 (Ipomoea acuminata Roem, et Schult, VIII, 230 ancisa J. D. House VIII, 228 (— angustifolia Choisy) VIII, 234 aprica J. D. H. VIII, 234 (- argyreia Meissn.) IX, 196 — – var. \*Burchellii Hassl. IX, 196 — — var. \*discolor Hassl IX, 195 - -- var. \*lanata Hassl. IX, 196 — — f. \*linearifolia Hassl. IX, 196 — — f. \*oblongifolia Hassl. IX, 196 - - f. \*nitens (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 196 — — f. \*paraguariensis (Peter) Hassl. IX, 195 — — f. salicifolia Hassl. IX, 196 — — var. \*Martii Hassl. IX, 196 (- aruguayensis Chod, et Hassl non Meissn. var. glabrata Chod. et Hassl.) IX, 155 (— bonariensis Hook. var. grandillora Chod. et Hassl.) IX, 153 (— — var. rupestris Chod. et Hassl.) IX, 153 - subsp. \*aspera Hassl. IX, 153 — — var. \*hispida Hassl. IX, 154 — — — f \*lobata Hassl. IX, 154 — — — f \*subintegra Hassl. IX, 154 — — var \*pubescens Hassl. IX, 154 — — — f. \*trichosepala Hassl. IX, 154 — — — var. \*tomentosa Hassl. IX, 154 -- — subsp. \*mollis Hassl. IX, 153 — — var. \*gennina Hassl. IX, 153 — — var. grandiflora Hassl. IX, 153 — — — f. \*cordata Hassl. IX, 153 — — — f. \*intermedia Hassl. IX, 153 — — – var.\*pubisepala Hassl. IX, 153 - - var. \*rupestris (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 153 (- brachypoda Benth.) VIII, 230 - calophylla Wright) VIII, 232 ( - capillacea var. patens A. Gr.) VIII, 233 (- capparoides Choisy) VIII, 235 \*- cernua (Moric.) Hassl. IX, 156 — — var. \*ambigua (Meissn.) Hassl. IX, 156 - - f. \*chacoensis Hassl. IX, 156 — — f. \*platensis (N. E. Br.) Hassl. IX, 156

```
Ipomoea ceruua var. *genuina (Moric.)
  Hassl. IX, 156

— — f. *acutifolia Hassl. IX, 156
 — — f. *obtusifolia Hassl. IX, 156
 _ _ _ _ subf. *subsericea Hassl.
  IX, 156
 — var. *Meissneri Hassl. IX, 156
 — — f.*grandiflora Hassl. IX, 156
 _ _ _ f. *paraguariensis Hassl.
  IX, 156
* - Chanetii Lévl. IX, 452
  - cissoides (Lam.) Griseb var gua-
   daloupensis (Steud.) J. D. H. VIII, 230
  - Curtiscii J. D. H. VIII, 235

    desertorum J. D. H. VIII, 229

- durangensis J. D. H. VIII, 228

- durangensis J. D. H. VIII, 228

*— Fauriei Lévl. X, 154

- Fawcettii Urb. VIII, 231

(- filipes Benth.) VIII, 233

*— gracilipes Hassl. IX, 158
 (- graminiformis Meissn. var. densi-
   folia Chod. et Hassl.) IX, 159
 (- Hassleriana Chod.) IX, 151
   – heterophylla Orteg, var. aemula
   J. D. H. VIII, 229

    – var. subcomosa J. D. H. VIII, 229

 ( - heterotricha Meissn.var. homotricha
    Chod. et Hassl.) IX, 154
 (- hirtiflora Mart. et Gal.) VIII, 229

Hochstetteri J. D. H. VIII, 231
ignava J. D. H. VIII, 230
invicta J. D. H. VIII, 280

    iostemma J. D. H VIII, 230

 *- Koloaensis Lévl. X, 154
   - lacteola J. D. H. VIII, 232
   — lenis J. Ď. H. VIII, 228
    - Lindheimeri A. Gr. var. subintegra
    J. D. H. VIII, 229

– Macalusoi Matt. IX, 253
   — macrantha Peter) VIII, 231
  * - Martini Lévl. IX, 453

    megapotamica Choisy var. *cordi-

     folia Hassl. IX, 157
  (- nitens Chod. et Hassl.) IX, 195, 196
     – minuta R. E. Fr. III, 361
  *— minutiflora (M. et G.) J. D. H. VIII, 234
  (- muricata Roth) VIII, 233

- nicoyana J. D. H. VIII, 233

(- nil Gardn.) VIII, 230
    - ochracea (Lindl.) G. Don VIII, 235
    oreophila J. D. H. VIII, 229
  (- pandurata Conz. et Sm.) VIII, 232
   (- paraguariensis Peter) IX, 195
   (- paroensis Peter) VIII, 235

patens (A. Gray) J D. H. VIII, 233
passifloroides J. D. H. VIII, 233
phillomega (Vell.) J. D. H. VIII, 235

   (- platensis N. E. Br.) IX, 156
    - var. *erecta Hassl. IX, 155
    - var. *genuina Hassl. IX, 154
                    *quinque-partita Hassl.
     — var.
     IX, 154
```

```
Ipomoca platensis puinque-partita f.
  *subseptem-partita Hassl. IX, 154
    - var. *subnovem-partita Hassl.
  IX, 155
 - plicata Urb. VIII, 231
(- polymorpha Gris.) III, 361
  - polymorpha Riedel var. *discolor
  Hassl. IX, 155

— — f. *canescens Hassl. IX, 155
 _ _ _ f. *argentea Hassi. IX, 155
  _ _ _ subf. *elliptica (Chod. et
  Hassl.) Hassl. IX, 156
 (- - var. elliptica Chod. et Hassl.)
   IX, 155
  - populina J. D. H. VIII, 231
  - praecana J. D. H. 232
  — Pseudo-Calystegia Hassl. IX, 151
 (— pubescens Lam.) V, 365
— pulchella Roth var. *lineariloba
   Hassl. IX, 158
 (- punctata Macf.) VIII, 230
 — Purpusi J. D. H. VIII, 235

— quinquefolia Hochst.) VIII, 231

— rhomboidea J. D. H. VIII, 234
   - Robinsonii J. D. H. VIII, 236
 *— Rojasii Hassl. IX, 152
— rupicola J. D. H. VIII, 233
   - sabulosa J. D. H. VIII, 232
   — — var. hirtella J. D. H. VIII, 232

– var. mollicella J. D. H. VIII, 232
– sagittula J. D. H. VIII, 234

   - seducta J. D. H. VIII, 234
  (- setosa Gris.) VIII, 231
    – var. campanulata (Hall. f.) J. D.
    H. VIII, 231
     – var. Pavoni (Hallier f.) J. D. H.
    VIII, 231
  *_ subalata Hassl. IX, 157
   - subrevoluta Choisy var. *genuina
     Hassl. IX, 159
   — — f. *acutiloba Hassl. IX, 159
  — var. *induta Hassl. IX, 159

(— tenuifolia (Vahl) Kuntze) VIII, 231

— trifida (H. B. K.) G. Don var.

ymalensis J. D. H. VIII, 235

(Clad et Hassl.) IX 104
   (- turneroides Chod. et Hassl.) IX, 194
    - tuxtlensis J. D. H. VIII, 235
    - umbraticola J. D. H. VIII, 236
    — Vahliana J. D. H. VIII, 230
   *- Vaniotiana Lévl. IX, 453
   (— villifera J. D. H.) VIII, 229
Iresine inaguensis Millsp. VII, 280
    - keyensis Millsp. VII, 279
   Iris caucasica var. oculata Max. IV, 95
   (- Chamaeiris G. et G.) VII, 349

    — Bert. var. α humilis Reyn. VII,

 – var. β majuscula Reyn. VII, 349

     - dengerensis B. Fedtsch. IV, 95
   *- Duclouxii Lévl. VI, 113
```

Iris Eleonorae J. Holmb. VI, 220 (- Gran-Duffii Borum. β melanosticta Bornm.) VI, 29 - himalaica W. R. Dykes VIII, 381 Kuschakewiczi B. Fedtsch IV, 95 ( - lutescens Lamk. non alior.) VII, 349 (- lutescens G. et G.) VII, 349 — Mariae Kusch IV, 95 -- melanosticta Bornm. VI, 29 — narynensis O. Fedtsch. IV, 96 (- olbiensis G. et G.) VII, 349 (- olbiensis Hén.) VII, 349 (- pallida Lam. var. dalmatica Pamp.) VII, 234 - reticulata var. atropurpurea W. R. Dykes VIII. 381 — Taitii Foster V, 2 \*—yunnanensis Lévl. VI, 113 Irvingella nov. gen. v. Tiegh. V, 149

— Boto v. Tiegh V, 150

— Chevalieri v. Tiegh. V, 150 - Harmandiana (Pierre) v. Tiegh. V, 151 - Klainci v. Tiegh. V, 150
- Malayana (Oliv.) v. Tiegh. V, 149
- Oliveri (Pierre) v. Tiegh. V, 149
- rubra v. Tiegh. V, 150
- Smithii (Hook. fii.) v. Tiegh. V, 149
Spiral v. Tiegh. V, 140
Spiral v. Tiegh. V, 140 — Spirei v. Tiegh. V, 149

— Tholloni v. Tiegh. V, 149

Irvingia caerulea v. Tiegh. V, 148

— Duparqueti v. Tiegh. V, 147 — crecta v. Tiegh. V, 148 — tusca v. Tiegh. V, 148 — fusca v. Tiegh. V, 148 (— glaucescens Engl.) V, 151 — Griffoni v. Tiegh. V, 147 — Harmandiana Pierre) V, 151 ( - Hookeriana v. Tiegh. V, 147 - laeta v. Tiegh. V, 148 (— malayana Oliv.) V, 149 — nodosa v. Tiegh. V, 146 (- Oliveri Pierre) V, 149 — pauciflora v. Tiegli. V, 148 — platycarpa v. Tiegli. V, 149 (— Smithii Hook fil.) V, 149 - tenuinucleata v. Tiegh. V, 148 - velutina v. Tiegh. V. 147 \*Ischaemum crassipes (Steud.) Thell. X, 289 (- Sieboldii Miq.) X, 283 Ischnolepis Jum et Perr. de la Bathie gen. nov. X, 414 — tuberosa J. et P. X, 415 Ischnosiphon Baenitzii Pax VII, 108 violaceus Pulle III, 285
Isertia alba T. A. Spr. II, 140
Purdiei T. A. Spr. II, 141 ×Ismene festalis (Elisena [Ismene] longipetala ♂× Ism. calathina ♀) O. Worsley IV, 176 \*Isochilus alatus Schltr. X, 360 Isolona Sereti De Wild. var. grandifolia De Wild. X, 528

\*Isopyrum trichophyllum Lévl. IX, 224
\*— tuberosum Lévl. VII, 340
\*Isostigma Herzogii Hassl. VII, 358
\*Itea Bodinieri Lévl. IX, 457
Ixonanthes grandiflora (Boerl. mss.)
Hochr. VII, 9
\*Ixora inodora Rech. IV, 229
\*— Upolensis Rech. IV, 229
\*— gigantea Rech. IV, 229

J. Jacaranda decurrens Cham. var.  $\beta$ \*glabrata Hassl. IX, 63 ( - densicoma [Mart.) VIII, 151 \*- mutabilis Hassl. IX, 60 – var. γ \*angustiflora Hassl. IX, 62 – var. α \*genuina Hassl. IX, 62 – var. β \*parvifolia Hassl. IX, 62 - - f. \*integra Hassl. IX, 62 — — -- f. \*subcoaetanea Hassl. IX, 62 Jacquemontia Blancheti Moric. var. \*puberula Hassl. IX, 160 \* - densifolia (Chod. et Hassl.) Hassl. - — var. \*involuta Hassl. IX, 160 - evolvuloides Meissn var. \*grandiflora Hassl. IX, 194 — — f. \*albiflora Hassl. IX, 194 - - f. \*hirsutula Hassl. IX, 194 — — f. \*microphylla Hassl IX, 194 — — f. \*tomentosula Hassl. IX, 194 - fruticulosa Hall. f. var. \*genuina (Hall.) Hassl. IX, 160 — — var. \*glandulifera Hassl. IX, 160 — — f. \*angustifolia Hassl. IX, 160 — — f. \*grandifolia (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 160 — — f. \*subsericea Hassl. IX, 160 — — f. \*viscosissima Hassl.IX, 160 \*— guaranitica Hassl. IX, 193 - heterantha Hallier var. \*multiflora Hassl. IX, 194

— hirsuta Choisy var. \*adenotricha Hassl. IX, 193 — — f. \*racemosa (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 194 (- - var. Pohlii Meissn. f. racemosa Chod. et Hassl.) IX, 194 reclinata House III, 291 \* - turneroides (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 194 (Jambosa tetraquetra Miq.) IV, 235 Jasione maritima Duf. var. campestris (Willk.) Merino VIII, 63 var. sessiliflora (Boiss. et Reut.) Pau et Merino VIII, 63 — Pontica (Boiss.) Hand.-Mzt. X, 399 (— supina  $\beta$  Pontica Boiss.) X, 399 Jasminum Barrelieri Webb et Bertlı. var α angustifolia Pit. IX, 280

Juncus bufonius var. \( \gamma \) foliosus (Desf.) Jasminum Barrelieri var.  $\beta$  latifolia Pit. Husn. IX, 257 IX, 280 — — f. frondescens Miscz, IX, 255 \*— Esquirofii Lévl. X, 147 (--i). grandiflorus J. A. et J. H. \*— Prainii Levl. X, 148 Schult.) IX, 255 (Jasonia glutinosa Lg.) III, 321 - — var. ε hybridus (Brot.) Husn. - obtusifolia C. Pau III, 321 IX, 257 Jatropha tepiquensis Costant. et Gall. (— — II. leucanthus A. u. G.) IX, 255 V, 128, 129 (— B. mutabilis A. u. G.) IX, 255 (Jaundea Zenkeri Gilg) X, 245 — f. mutabilis (Savi) Misez. IX, 254 (— var. rostratus Hausm.) IX, 255 — Innulata (Zucc.) Rose VI, 259 - occidentalis Rose VI, 259 — — var. 🗸 Sorrentinii (Parl.) Husn. - primavera Rose VI, 259 IX, 258 — Pringlei Rose VI, 259 - Schiedeana (Zucc.) Rose VI, 260 compressus Jacq, var. Gerardi (Lois.) - stipitata Rose VI, 260 - stolonifera Rose VI, 260 Husn IX, 256 - Covillei Piper VI, 76 - tenniloba Rose VI, 260 (— effusus L. var. brunneus Engelm.) VI, 76 — tetraphylla (Cav.) Rose VI, 260 vespertilionis (Zucc.) Rose VI, 261 – var. fistulosus (Guss.) Husn. IX, 255 Juglans Allardiana Dode X, 297 — — var. hesperius Piper VI, 76 — Avellana Dode X, 297 - cathayensis Dode X, 298 (- falcatus var. paniculatus Engelm.) coarchata Dode X, 297
collapsa Dode X, 298
Draconis Dode X, 298 VI, 76 (- fasciculatus Bert.) IX, 257 (- fistulosus Guss.) IX, 255 — Duclouxiana Dode VII, 90 — flavescens Host. III, 142 — fallax Dode VII, 91 (— fluitans Lmk.) IX, 256 - kamaonia Dode VII, 91 (- foliosus Desf.) IX, 257 - Lavallei Dode X, 297 (- Gerardi Lois.) IX, 256 Orientis Dode VII, 92 - glaucus Ehrh. var. paniculatus (Hoppe) Husn. IX, 255 (- regia L. var. Beloudschistana C. (— hybridus Brot.) IX, 255, 257 (— insulanus Viv.) IX, 255, 257 DC.) VII, 92 – var. corcyrensis Sprenger VIII, 342 (— latifolius var. paniculatus Buch) VI, 76 (— — var. kamaonia C. DC.) VII, 91 - Leersii Marss. var. praeflorens Ade (- - var. sinensis C. DC.) VII, 93 - sigillata Dode VII, 93 et Vollm. II, 101 - sinensis Dode VII, 92 (— longibracteatus Boiss.) IX, 255 (- luzulinus Vill.) Ill, 142 subcordiformis Dode X, 298 (- multibracteatus Tin.) IX, 256 Juncoides Piperi Cov. (- mutabilis Savi) IX, 255, 257 luneus acutiflorus Ehrh. var. micro-(- nigritellus Koch) IX, 256 cephalus (Koch) Husn. IX, 256 niponensis Buchen, var. \*hakoda-(- acutus C. A. M.) IX, 255 tensis Lévl. X, 352 (- acutus A. megalocarpus I. a. 2. obtusiflorus Ehrh. var. Schillingeri conglobatus A. et G.) IX, 255 Fisch. II, 101 - acutus L. var. conglomeratus - paniculatus Hoppe) IX, 255 Buchenau f. conglobatus (Trantv.) ( - ranarius Song. et Perr?) IX, 255, Miscz. IX, 255 257 - war, effusus Buch, IX, 256 (— Requienii Parl.) IX, 256 (— Sorrentinii Parl.) IX, 258 var. multibracteatus (Tin.) Husn. IX, 256 supinus Moench var. cylindricus — alpinus Vill. var. Requienii (Parl.) Husn. IX, 256 (Koch) Husn. 1X, 256 – var. fluitans (Link) Husn. IX, 256 (- ambiguus Guss.) IX, 257 – var. nigritellus (Koch) Husn. IX, ( — attenuatus Viv.) IX, 256 (— bicephalus Gren.) IX, 257 var. uliginosus (Roth) Husn. IX, (- bottineus Wahl.) IX, 256 256

- bufonius L. var.  $\delta$  ambiguus (Guss.) Husn. IX, 257 (— var. condensatus Cout.) IX, 258 (—  $\beta$  fasciculatus Koch) IX, 255

\*- × togakushiensis (prismatocarpus var. Leschenaultii × xyphioides) Lévl. X, 352 (— triformis var. brachystylus Engelm.)

brachystylus (Engelm.) Piper, VI, 76

Juniperus communis L. f. globosa Medw. Klainedoxa cuprea v. Tiegh. V, 152 - Dybowskii v. Tiegh, V. 153 VIII. 448 - var. Jackii Rehder VII, 359 - - f. ovata Medw. VIII, 448 (- - var. montana Ait.) VI, 242  $(--\times nana Wettst.)$  VI, 242 ( – ε prostrata Willk.) VI, 242 - foetidissima Willd. var. squarrosa Medw. II, 136, VIII, 448 (- intermedia Schur) VI, 242 153 - morrisonicola Háy. VIII, 366 - nana Willd. b. montana (Ait.) v. Hay. VI, 242 (- sibirica α montana Beck) VI, 242 Jurinea Kirghisorum D. Janisch. III, 30 - Tzar Ferdinandi David. IX, 564 (Jussieua japonica Lévl) VIII, 138 - prostrata (Roxb.) Lévi var. \*Fauriei Lévl. VIII, 138 - - var. \*Parmentieri Lévl. VIII, 138 – – var. \*Philippiana Lévl. VIII, 138 \*- socotrensis Lévi IV, 226 \*Justicia alpina Lindau I, 159 (- pectinata Vahl) IX, 305 (- procumbens Ind. Kew.) IX, 307 K. \*Kadsura Cavaleriei Lévl. IX, 459 \*Kadua herbacea Lèvl. X, 153 Kaempferia Kirkii K. Schum. var. elatior Stapf VII, 174 Kakosmanthus costulatus (Pierre mss) Dub. IX, 335 - Sarawakensis (Pierre mss.) Dub. IX, 335 Kalanchoe angolensis N. E. Br. IV, 125 - magnidens N. E. Br. IV, 125 - Marinellii Pamp. IX, 405 - marmorata Bak f somaliensis (Hook. f.) Pamp. IX, 405 - Quartiniana A. Rich. var. micrantha Pamp. IX, 406 - van Tieghemi R. Hamet IX, 410 Karwinskia Humboldtiana (R. et S) II, 93 Zucc. VIII, 297 Katafa Cost. et Poiss. nov. gen. IX, 537 crassisepalum Cost. et Poiss. IX, 537 Kennedya retrorsa Hemsl. V, 79 (Kentrophyta montana Nutt.) VIII, 11 - viridis Nutt.) VIII. 11 Kerstingiella Harms nov. gen. VII, 191 - geocarpa Harms VII, 191 \*Keteleeria Esquirolii Lévl. VIII, 60 – formosana Hay. VIII, 367 Khaya madagascariensis Jum. et Perr. de la Bath. VI, 378; VIII, 199 Kibera officinalis (L.) V. Cal. VIII, 544 - polyceratia (L.) V. Cal. VIII, 544 Kigelia erythraeae Matt. IX, 254 - Ikbaliae De Wild. III, 161 somalensis Matt. IX, 254

-- lanceolata (Baill, ms.) v. Tiegh, V, latifolia (Pierre) v. Tiegh. V, 153
Lecomtei v Tiegh. V, 154 - longifolia (Pierre) v. Tiegh. V, 153 - macrocarpa v. Tiegh. V, 154 — macrophylla (Pierre) v. Tiegli. V, - sphaerocarpa v. Tiegh. V, 154 - spinosa v. Tiegh. V, 152 --- Tholloni v. Tiegh. V, 153 Trillesii (Pierre) v. Tiegh. V, 153
tripyrena v. Tiegh. V, 154
Zenkeri v. Tiegh. V, 154 Knautia balcanica Davidoff. I, 126 Kneifia Sumstinei Jennings VI, 202 Kochia Massoni Ewart VIII, 408 Murrayana Ewart and Rees IX, 67 (Koeleria albescens DC. B. cimbrica Aschers.) IV, 11 Alboffii Dom. I, 142 \* - argentina Dom. II, 89 - Bergii Hieron. II, 90 – var. \*minor Dom. II, 91 - - var. \*aristulata Dom. II, 91 — — — subvar. \*micatula Dom. II, 91 — var. \*fallacina Dom. II, 91 (- caudata Griseb., non Steud.) II, 92 ( – ciliata Kern. var. danica Dom.) IV, (- glauca ssp. arenaria Dum. var. intermedia Dom.) IV, 11 — var. Cimbrica Ostenf.) IV, 11 - B. intermedia Aschers.) IV, 11 - - ssp. intermedia Dom ) IV, 11 - - b. intermedia Fries) IV, 11 — (Schk.) DC. var. intermedia (Ahlq.) Dom.) IV, 11 (— — — subvar. pseudolobata Dom.) IV, 11 gracilis Pers. var. \*boliviensis Dom. — — var. cenisia Dom. I, 143 — — var. obscura Vel. I, 137 \*- Grisebachii Dom II, 92 – var. \*rijoensis Dom. II. 93
– var. \*catamarcensis Dom. II, 93 \*- Hieronymi Dom. II, 89 \*- Hosseana Dom. X, 54 — war. \*capitata Dom X, 55 - var. \*Tafelii Dom. X, 55 — — var. \*typica Doni. X, 55 - - subvar, \*includens Dom. X, 55 (— intermedia Ahlq.) IV, 11 Niederleinii Dom. II, 91 - - var. \*mutica Dom. II, 92 – var. \*pseudo-Bergii Dom. II, 92 phleioides Pers. var. pseudolobu-lata Degen et Dom. I, 142

Koeleria pseudocristata Dom. var. \*andicola Dom. II, 94

— pyramidata (Lam.) var. danica Dom. IV, 12

— — — subvar. pilifera Dom. IV, 12 — — subvar. pseudopubiculmis Dom. IV, 12

— splendens Presl b.) grandiflora Bertol. f. subpubescens Rohl. I, 24.

— f. verticillata Rohl. I, 24 Kompitsia nov. gen. Cost. et Gall. VI,

380 — elastica Cost. et Gall. VI, 380 Kosteletzkya Chevalieri Hochr. Ill, 172 (Kränzlinella Tunguraguae O. Ktze.) X,

(Krameria canescens A. Gr., non Willd.) VI, 254

(— var. paucifolia Rose) VI, 254 — diffusa Rose u. Paint. VI, 253

- glandulosa Rose u. Paint. VI, 254

- Grayi Rose u. Paint. VI, 254

interior Rose u. Paint. VI, 254
paucifolia Rose VI, 254

Krynitzkia barbigera Gray var. inops T. S. Brdg. IV, 12

( — Suksdorffii Greenm.) VIII, 267 \*Kuhlhasseltia Merrillii Schltr. IX, 437 \*Kummerovia Schindl. nov. gen. X, 403

\*— striata Schindl. X, 403 Kunzea bracteolata Maid. et Betch. V,

## Š.

\*Labatia (?) bilocularis H. Winkl. VII,

\*Labordea (?) Fauriei Lévl. X, 157 \*Lactuca alliariaefolia Lévl. et Vant.

VIII, 141 \*— Beauverdiana Lévl. VIII, 450

\*— Cavaleriei Lévl. VIII, 450

\*— hoatiensis Lévl. VIII, 449 \*— Kouyangensis Lévl. VIII, 450

\*— multipes Lévl. et Vant. VI, 331

\*— Nakaiana Lévl. et Vant. VIII, 141 \*— nummularifolia Lévl. et Vant. VIII, 421

perennis L. f. \*integrifolia Dom. I, 13
 var. subintegrifolia Bornm. IX, 143

\*- quercus Lévl. et Vant. VIII, 140

\* Senecio Lévi. et Vant. VIII, 140

\*— Sonchus Lévl. et Vant. VIII, 449 \*— Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 140 \*— Taraxacum Lévl. et Nom. VIII, 141

\*— Taraxacum Levi. et Nom. VIII, 141 \*Lagenocarpus bracteosus C. B. Cl. II, 145

Lagochilus Paulsenii Brip. VI, 70 Lamium amplexicaule × purpureum P. Cout. VIII, 461

(- coronatúm Vant.) IX, 224

\*X— Coutinhoanum Fedde (L. amplexic. X purp. Cout.) VIII, 461

Lamium glaberrimum W. Tal. VI, 119 (— humile Max.) VIII, 111

maculatum L. δ immaculatum Sireitsch. VIII, 227

Landolphia guyanensis (Aubl.) Pulle III, 290

mamavo Cost. et Poiss. VIII, 817
 mamolava Cost. et Poiss. VIII, 317
 \*Langlassea eriocarpa Wollf IX, 420, 421

Lantana Bahamensis N. L. Britt. V, 183
— balsamifera N. L. Britt. VI, 247

\*— costaricensis Hay. II, 162

\*— Cummingiana Hay. II, 161 — demutata Millsp. VII, 283

- depressa Small III, 292

\*— glandulosissima Hay. II, 161 — hispida H. B. K. IX, 363

\*— malabarica Hay. II, 163

\*— maxima Hay. II, 164 \*— ovata Hay. II, 163

- ovatifolia N. L. Britt. VI, 247

polyacantha Schauer IX, 363
radula Sw. ssp. glabrescens v. Hay.
VI. 124

\*— Sprucei Hay. II, 162

\*— urticoides Hay. II, 162 \*— veronicifolia Hay. II, 163

Lappa nemorosa Körn. var. \*microcephala Erdn. II, 96

— officinalis All. × tomentosa Lam. f. intermedia Erdn. II, 96

— — × — f. subofficinalis Erdn. II, 96 — — × — f. decalvata Erdn. II, 97

— Palladini B. Marcow. II, 135 Lappula anoplocarpa Greene VI, 29 Larix Cajanderii Mayr VIII, 90

decidua Mill. var. β alba (Carr.) v.
 Hay. VI, 241

— — Iusus virgata (Hemp. u. Wilh.) v. Hay. VI, 241

(— europaea var. alba Carr.) VI, 241 (— var. virgata Hemp. u. Wilh.) VI,

241
— Principis Rupprechtii Mayr VIII, 90
Lasiocoma Bol. nov. gen. VII. 131

Lasiocoma Bol. nov. gen. VII, 131

— petrophiloides (DC.) Bol. VII, 132
Lasiopetalum longistamineum Maid. et
Betch. V, 81

Lasiopogon brachypterus O. Hoffm. III, 258; VI, 371

Lasiorrhiza achillaeifolia (Hook. et Arn.) Macl. IV, 142

— candidissima (Gill. et Don) Macl. IV, 142

— gossypina (H. et A.) Macl. IV, 142

gracilis (Alb.) Macl. IV, 142
Hahnii (Franch.) Macl. IV, 142

— Hoffmanni (Dus.) Maci. IV, 143

ibari (Phil.) Macl. IV, 142lanata (Alb.) Macl. IV, 143

— lanigera (O. Hoffm.) Macl. IV, 143

Lasiorrhiza patagonica (Speg.) Macl. IV, 143 — purpurea (DC.) Macl. IV, 143 - scrobiculata (DC.) Macl. IV, 143 - stricta (Phil.) Macl. IV, 143 suaveolens (DC.) Macl. IV, 143 (Lastrea borneensis Hk.) X, 324 (— Filix mas var. deorso-lobata Moore) VI, 184 (— var. incisa Moore) VI, 184 (Lathraea gesnerioides König) VII, 163 Lathyrus annuus L. f. luxurians Rohl. 1, 22 Dominianus Litw. IX, 556 \*— Fauriei Lévl. VII, 230 hirsutus L. var. α typicus Schust. 11, 95 — — var.  $\beta$  pusillus Schust. II, 95 laxiflorus (Desf.) Kuntze var. glabratus (Griseb.) Hand.-Mzt. X, 308 - paluster L. var. heterophylloides Schust. II, 95 \*- Vanioti Lévi. VII, 230 vernus Bernh. β flaccidus Ces. Pass. c Gib. b. angustifolius Bolz. VIII, 254 - — f. variegatus Schust. II, 95 \*Laurembergia Mildbraedii Schindl. IX, 124 (Laurus umbellata Thunbg.) III, 152 Lavandula Buchii Webb et Berth. var. Tirajanae Pit. IX, 379 — pedunculata Cav.  $\beta$  brevicoma P. Cout. VIII, 462 — α longicoma P. Cout. VIII, 462 — — var. maderensis Benth. IV, 44 stoechas L. var. 1. albiflora Mer. VII, 366 — — var. 2. elongata Mer. VII, 366 Leandra caquetana T. A. Spr. II, 139 Lebetanthus myrsinites (Lam.) Macl. IV, 138 \*Lecanorchis Ridleyana Schltr. IX, 428 Lectandra nov. gen. Sm. V, 299 — parviflora Sm. V, 299 Lecythis costaricensis Pitt. VIII, 473 – praealta T. A. Spr. II, 138 Ledum columbianum Piper VIII, 13 \*Leea Dielsii Lévl. VIII, 58 — nova-guineensis Th. Val. V, 384 \*— theifera Lévl. VIII, 58 Leersia dubia Aresch. X, 299 (— oryzoïdes Sw.) III, 137 Legousia falcata (Ten.) Fritsch VIII, 257 — pentagonia (L.) Thell. V, 367 (Leontice Ewersmanni Bunge) IV, 45 - Leontopodium L. var. Ewersmanni (Bunge) O. Pauls. IV, 45 Leontodon autumnalis L. forma major E. Steiger IV, 71 — — var. Merinoi Pau VIII, 286

Leontodon farinosus Mer. et Pau VIII, 287 - finalensis Bickn. VII, 348 (- graecus Boiss, et Heldr.) VIII, 287 — hispidus var. alpicola Chen. III, 91 — f. bicephalus E. Steig. IV, 71 — — var. 3. pinnatifidus Mer. VIII, 287 (- incanus var. tenuiflorus f. finalensis Bickn. VIII, 494 (- montanus C. A. M.) VI, 149 ×— nivatensis (Mer.) Pau (L. Borgi × microcephalus Pau) VIII, 135 pyrenaicus Gouan var. cadubricus Pamp. VII, 187 (— var. nivatensis Mer.) VIII, 135 — a. pubescens Vace. VIII, 364 — b. Sommieri Vacc. VIII, 364 - Taraxaci Lois. var. minor Mer. VIII, 286 tenuiflorus Rchb. var. finalensis Bickn. VIII, 494 Leontopodium japonicum Thunb. var. \*sandwicense Lévl. X, 121 (Leonurus ambiguus Mak.) VIII, 110 \*Lepanthes acuminata Schltr. X, 355 \*— guatemalensis Schltr. X, 355 \*— ināequalis Schltr. X, 356 \*- Koehleri Schltr. X, 386 \*— oreocharis Schltr. X, 483 \*— scopula Schltr. X, 356 \*— stenophylla Schltr. X, 396 \*— Tuerckheimii Schltr. X, 357 \*- Werklei Schltr. X, 396 Lepechinia spicata Willd. VIII, 310 (Lepia Bonanniana Presl) V. 89 (— stylosa Webb) V, 90 (Lepidium abyssinicum Hochst.) V, 122 (— aethiopicum Welw.) V, 127 — africanum (Burm.) DC. var. aethio-picum (Welw.) Thell. V, 127 — — var. Burchelli Thell. V, 127 — — var. capense (Thunbg.) Thell. V, 126 — — var. serratum (Thunbg.) Thell. V, 127 — — f. glabratum Thell. V, 127 — var. typicum Thell. V, 126 — alpigenum A. Rich. V, 123 - Armoracia Fisch. et Mey. ssp. 1. abyssinicum (Hochst) Thell. V, 122 — ssp. intermedium (A. Rich.) Thell. V, 92 — — var. alpigenum (A. Rich.) Thell. V, 123 - - var. typicum Theil. V, 122 - atlanticum (Ball.) Thell. V, 88 (— Bonannianum Guss.) V, 89 (— calycotricum Kze.) VIII, 133 (— calycotrichum Deb.) V, 89 campestre R. Br. f. prostratum Vollm. II. 94 (— capense Burch.) V, 127

```
(Lepidium capense Thunbg.) V, 126
( - chalepense L.) V, 87
(- corsicum Gay) V, 90
(- densiflorum Schrad.) V, 92
 - dhayense Munb. V, 89
(- divaricatum Soland.) V, 92
  – subsp. III. Eckloni (Schrad.)
  Thell. V, 94
 — — — var. hirtellum (Sond.) Thell.
  V, 95
  — — var. pumilum (Sond.) Thell.
  V, 95
 _ '_ _ var. silvaticum (Eckl. et Zeyh.)
  Thell. V, 95
 - - ssp. I. eudivaricatum Thell. V,92
 — — var. dissectum Thell. V, 92
  – – ssp. 11. linoides (Thell.) Thell.
  V, 92
  — — var. iberioides (Desv.) Thell.
  V, 94
  — — var. subdentatum (Burch.)
  Sond. V, 93
  — — var. typicum Thell V, 93
 (- diversifolium Pers.) V, 126
 (- Draba Desne.) V, 88
  - Draba L. ssp. chalepense Thbg.
 ( - var. chalepense Spach) V, 87
   – var. matritense (Pau) Thell. V,
   362
 (— Eckloni Schrad.) V, 94
  - erinaceum Boiss.) IV, 163
 ( - flexuosum Eckl. et Zeyh.) V, 126
 (- granatense Coss.) V, 190
  - Gussoni Schrad.) V, 89
  - heterophyllum Boiss.) V, 90, 91
 ( — hirtellum Sond.) V, 95
  (- hirtum DC.) V, 89
    – var. brachystylum (Willk.) Pau
   VIII, 133
    – ssp. VII calycotrichum (Kunze)
   Thell. V, 90
     - var. calycotrichum (Kze.) Pau
    VIII, 133
  (- - ssp. III. dhayense (Munby) Thell.)
  (- - ssp. I. euhirtum Thell.) V, 89
    – ssp. II. nebrodense (Rafin.)
    Thell.) V, 89
  (--\beta) nebrodense Fiori et Paol.) V,

    — ssp. VI oxyotum (DC.) Thell.

  (— var. parviflorum Pau) VIII, 133
— ssp. IV petrophilum (Coss.)
    Thell. V, 90
  (- - var. psilopterum Willk.) VIII, 133
    — ssp. V stylatum (Lag. et Rodr.)
Thell. V, 90
  (- - α typicum Fiori et Paol.) V, 89
  (— humifusum Coss.) V, 90, 91
  (- humifusum Requien) V, 90
```

Lepidium hyssopifolium (Desv.) var. integerrimum Thell. V, 363 - iberioides Desv.) V, 94 (— iberis Sieb.) V, 94 (— intermedium A. Gr.) V, 92 (— intermedium A. Rich.) V, 123 (- linoides Thunbg.) V, 92 (- - var. pumilum Sond.) V, 95 (— Magnolii Bub.) V, 89 (- medium Greene) V, 92 — monticola Brandeg. III, 374 (— nebrodense Guss.) V, 89 (— nudicaule L.) X, 289 (— oxyotum DC.) V, 90 (- petrophilum Coss.) V, 90 (- phlebopetalum F. v. M.) V, 81 (- pinnatum Eckl. et Zeyh.) V, 95 - Thunbg. var. pinnato - incisum Thell. V, 125 - var. typicum Thell. V, 125 (— pubescens Tineo) V, 89 (— rosulatum Tornab.) V, 89 — rotundum DC. var. phlebopetalum Maid. et Betch. V, 81 (- ruderale Melliss) V, 94 (- - var. aethiopicum Hiern) V, 127 (- - var. alpigenum Oliv.) V, 123 - sativum L. ssp. I. eusativum Thell. V, 91 \_ \_ \_ var. Schimperi Thell. V, 91 — — var. silvestre Thell. V, 91 – b. lucanum Terracc. V, 136
– ssp. II. spinescens (DC.) Thell. V, 91 — Schinzii Thell. V, 124 - Schweinfurthii Thell. V, 123 (— serratum Thunbg.) V, 127 (— Sieberi W. Mann) V, 89 (— silvaticum Eckl. et Zeyh.) V, 95 (- spinescens DC.) V, 91 (— stylatum Lag et Rodr.) V, 90 (— subdentatum Burch.) V, 93 (- texanum Buckl.) V, 92 virginicum L. ssp. euvirginicum Thell. V, 91 – — var. sublateriflorum Thell. V, 363 — — ssp. texanum (Buckl.) Thell. V, 91 (Lepidophyllum abietinum (Phil.) Reiche) - phylicaeforme (Meyen) Hieron. III, Lepisanthes assamica Radlk. VIII, 186 — basicardia Radlk. VIII, 188 — granulata Radlk. VIII, 187 - Lamponga Radlk. VIII, 188 Listeri (King Mss.) Radik. VIII, 187 (Leptinella peduncularis DC.) IV, 139 \*Leptochilus Bradeorum Rosenst. IX, 70 – contaminoides var. \*lobulata Christ VI, 351 - cuspidatus (Prsl.) var. \*marginalis Rosenst. IX, 426

Index specierum 118 (Leptochloa bipinnata Hochst.) VIII, 300 Leucanthemum vulgare var. 2. crassifolium (Lange) Mer. VIII, 64 — perennis Hack. IV, 113 — virgata Beauv. var. Hack. VI, 345 \*puberula \*Leucas Acloquei Lévl. IX, 222 \*— Barbeyana Lévl. IX, 247 (Leuceria achillaeifolia Hook. et Arn.) (Leptocoryphium penicilligerum Speg.) IV, 273 \*Leptodermis Esquirolii Lévl. IX, 324 (— candidissima Gill. et Don) IV, 142 Leptoloma A. Chase nov. gen. IV, 30 (— gossypina Hook, et Arn.) IV, 142 - coenicola (F. Muell.) A. Chase IV,30 (- gracilis Alb.) IV, 142 — cognata (Schultes) A. Chase IV, 30 (— Hahnii Franch.) IV, 142 — divaricatissima (R. Br.) A. Chase (- Hoffmanni Dus.) IV, 143 (— ibari Phil.) IV, 142 (— lanata Alb.) IV, 143 macratenia (Benth.) A. Chase IV, 30 Leptopteris alpina Bak. var. \*major Rosenst. X, 342 — lanigera O. Hoffm.) IV, 143 — patagonica Speg.) IV, 143 (Leptosiphon bicolor Nutt.) VIII, 15 — purpurea Hook, et Arn.) IV, 143 Leptospermum parviflorum Th. Val. V, — stricta Phil.) IV, 143 386; VII, 182 Leucophaë argosphacelus Webb Lepyrodiclis cerastioides Kar. et Kir. Berth, var.  $\alpha$  genuina Pit. IX, 380 var. integra Litw. VI, 63 Lereschia Flahaultii J. Woron. II, 137; var. γ spicata Pit. IX, 381 var. β tomentosa Pit. IX, 381 III, 391 (Leria integrifolia Cass.) IV, 141 \*Leucolaena borneensis Schltr. IX, 428 Leschenaultia Drummondiana Col. VII, - canariensis Webb et Bertlı. var. α Orotavensis Pit. IX, 380 \*Lespedeza angulicaulis (Harms mss.) — — var. β Mercedesi Pit. IX, 380 Schindl. IX, 522 Lotsyi Pit. IX, 381 \*— Balfouriana (Diels mss.) Schindl. Massoniana Webb et Berth. var. 1X, 522 β albida Pit. IX, 380 (- Buergeri Maxim.) IX, 514 — Penzigii Pit. IX, 380 \*— Dielsiana Schindl. X, 404 \*Leucosceptrum Bodinieri Lévl. IX, 224 \*— dubia Schindl. IX, 514 (— eriocarpa Max.) IX, 519 Leurocline mauritanica Ed. Bonnet IX, (- eriocarpa Diels) IX, 520 (--DC. var. polyanthaFranch.) Leyssera montana Bol. IV, 197 Liabum polymnioides R. E. Fr. III, 251 1X, 520 Lichtensteinia Kolbeana Bol. IV, 195 \*— Fauriei Lévl. VII, 230 Ligularia Hodgsonii Hook. var. sacha-\*- Feddeana Schindl. X, 405 linensis Koidz. IX, 137 \*- Forrestii Schindl. X, 406 – jaluensis Kom. var. rumicifolia Kom. \*— Friebeana Schindl. IX, 514 V, 277 \*— Giraldii Schindl. IX, 518 \*— glauca Schindl. IX, 517 \*— Henryi Schindl. IX, 517 \*— ichangensis Schindl. IX, 515 \*Ligusticum acuminatum Koeline I, 9 — acutissimum Koehne I, 8 \*— Esquirolii Lévl. X, 147 - macrocarpum Koehne I, 10 \*— indica Schindl. IX, 515 ovatum Wolff IX, 421 (— macrocarpa Diels) IX, 516, 518 Prattii Koehne I, 11 (— macrocarpa Henisl.) IX, 515 Regelianum hort. Siebold; descr. (— macrostyla Max.) IX, 514 \* - Meeboldii Schindl. IX, 521 Koehne I, 9 \*— Muchleana Schindl. IX, 517 \*— polyantha Schindl. IX, 520 \*— Rosthornii Schindl. IX, 516 \*— Taquetii Lévl. X, 378 \*— Thea Lévl. et Dunn X, 147 \*— Inea Levi. et Duni A, 147

\*Lilium Fauriei Lévl. et Vant. V, 282

\*— graminifolium Lévl. et Vant. V, 283

— longiflorum L. var. \*purpureoviolaceum Lévl. VI, 264 \*— speciosa Royle IX, 519 (— stipulacea Max.) X, 403

(- striata Hook. et Arn.) X, 403 \*— Majoense Lévl. VI, 265 Lesquerella flexuosa Brdg. III, 374 \*Lettsomia Seguini Lévl. IX, 452 \*— Pyi Lèvl. VI, 263 \*- Taqueti Lévl. et Vant. V, 283 Loucanthemum ageratifolium C. Pau III, — pluriflorum C. Pau III, 323 — valentinum C. Pau III, 323 \*- Tenii Lévl. VI, 263 \*Limeum echinatum H. Walter VIII, 55 \*— myosotis H. Walt. VIII, 56 \*— nummulifolium H. Walt. VIII, 55 — vulgare Lamk. var. 1. Casali Mer. VIII, 64

\*Limnanthemum coreanum Lévl. VIII, \*Lindera Cavaleriei Lévl. X. 371 \*— Dielsii Lévl. X, 370 \*— Esquirolii Lévl. IX, 327 \*— yunnanensis Lévl. X, 371 (— nymphaeoïdes Link) VIII, 437 (— peltatum Gmel.) VIII, 437 \*— Taquetii Lévl. VIII, 285 \*Lindsaya Christii Rosenst. IV, 292 - verrucosum R. E. Fr. IV, 206 \*— crassipes Rosenst. V, 3ô \*- Francii Rosenst. IX, 73 Limnophila trichophylla Kom. V, 273 (— Merrillii Copel.) V, 370 \*— Werneri Rosenst. V, 37 Limodorum pinetorum Small III, 264 (-- striatum Thbg.) X, 255 (Limonia glutinosa Blanco) VIII, 489 \*Linociera Hassleriana (Chod.) Hassl. - patagonicum (Speg.) Macl. IV, 138 VIII, 44 (Linanthus bicolor Greene) VIII, 15 Linum Carteri Small III, 266 (— catharticum Posp.) VIII, 436 (Linaria Broteri Rouy) VIII, 217 — caesia (Lag.) DC. var. γ Broteri (— catharticum L.) VIII, 436 (Rouv) P. Cout. VIII, 217 — — subsp. A. catharticum (L.) v. (—  $\beta$  decumbers Lge.) VIII, 217 Hay. VIII, 436 — subsp. B. suecicum (L.) v. Hay.  $(--\beta)$  maritima f. Broteri Samp.) VIII, VIII, 436 217 \*— Cavaleriei Lévl. et Vant. V, 9 – – f. decumbens Samp.) VIII, — Curtissii Smail III, 266 217 — Jimenezi Pau III, 327 -- var. eta polygalaefolia (Hoffgg. et ) — Munbyanum Bonnet) V, 204 — numidicum Murb. V, 204 \*Liparis celebica Schltr. X, 28 Lk.) P. Cout. VIII, 217 (- dealbata Hoffgg. et Lk.) VIII, 217 – Elatine Desf. var. eriopoda Duff. \*— concava Schltr. IX, 283 VII, 348 - confusa J. J. Sm. X, 28 filifolia β glutinosa Fic. VIII, 217 (— disticha Schltr.) X, 29 \*— ficicola Schltr. X, 26 \*— Finetiana Schltr. X, 29 — var. β Welwitschiana (Rouy) P. Cout. VIII, 217 (— gibbosa Finet) X, 29 \*— kulabensis B. Fedtsch. X, 380 \* Le Ratii Schltr. IX, 213 (- lanigera Hoffgg. et Lk.) VIII, 216 — Minahassae J. J. Sm. X, 28 \*— minima Ldl. X, 28 – Masedae Mer. et Pau VII, 363 ( - meonantha Hoffgg. et Lk.) VIII, 218 - phyllocardium Schltr. IX, 94 - minor Desf. var. sanguinea Reyn. — — var. \*minor Schltr. IX, 95 VII, 348 \*— punctifera Schltr. X, 27 — pinifolia (Poir.) Thell. X, 291 \*— quadribullata Schltr. X, 29 \*— rotundifolia Cogn. VI, 305 (- polygalaefolia Hoffgg. et Lk.) VIII, 218 - racemigera Rouy) VIII, 217 — savaiiensis Fleischm. et Rech. IX,94 \*- stricta Schltr. IX, 95 — reticulăta Desf.) X, 291 — Ricardoi P. Cout. VIII, 217 \*— Werneri Schltr. X, 250 \*Lipochaeta asymetrica Lévl. X, 122 — spartea (L.) Hoffmgg. et Lk.  $\beta$ \*— Fauriei Lévl. X, 122 \*— variolosa Lévl. X, 122 expansa Samp. IV, 384; VIII, 218 — — var.  $\delta$  meonantha (Hoffgg. et \*Lippia adpressa Hay. II, 87 Lk.) P. Cout. VIII, 218 - Berlandieri Schauer IX, 363 (- β ramosissima Bth.) VIII, 218 - bicolor Kunth et Bouch. IX, 365 (- Welwitschiana Rouy) VIII, 217 — callicarpifolia H. B. K. IX, 365 — — var. \*Briquetiana Loes. IX, 366 (— — γ ramosissima Lge.) VIII, 218 \*— candicans Hay. II, 86 (— — γ virgatula Samp.) VIII, 218 - lycioides Steud. IX, 363 (- spuria β racemigera Lange) VIII, - geminata H. B. K. IX, 365 — myriocephala Cham. Schidl. IX, 364 (- supina γ maritima Fical.) VIII, 217 - nodiflora Rich. IX, 364 - triornithophora L. var. debilis Mer. pedunculata Pears. IV, 25 \*— pedunculosa v. Hay. II, 87 VII, 363 (— Pringlei Briq.) IX, 365 — Urbanii Pitard IX, 379 \*— reticulata Hay. II, 87 \*— vulgaris Mill.f.\*perglandulosa Rohl. sidioides Cham. f. flaccida v. Hay. \*- f. \*verticillata Rohl. I, 14 VI, 124 — Wrightii Gray IX, 363 \*Lindera Bodinieri Lévl. X, 371

\*— camphorata Lévl. IX, 459

\* Yucatana Loes. IX, 364

VIII, 346

Zab. VIII, 346

Lonicera Fernandii f. a. Franchetii Zab.

— — f. d. leycesterioides (Gräbn.)

– f. b. vesicaria (Kom.) Zab. VIII,

120 Lissochilus Mahoni Rolfe III, 190 — morrumbalaensis De Wild. III, 163 — Ugandae Rolfe III, 190 Eschscholtziana Max. (Listera Cham.) VI, 283 - japonica Franch, et Sav. non Bl.) — nipponica Mak. VI, 285 - ovata (L.) Br. trifoliata Bolz. IX, 187 — Savatieri (Max.) Mak. VI, 283 – Yatabei Mak. VI. 285 Listrostachys hamata R. A. Rolfe IV, 167 Lithachne pineti (Wright) A. Chase IX, 38 Lithospermum albiflorum Vaniot II, 156 (— euchromon Royle) IV, 47 — Komarowianum Lévl. VIII, 280 - Iucanum Terracc. V, 139 — tschimganicum B. Fedtsch. III, 56 Litorella lacustris L. f. stolonifera Semler II. 100 \*Litsea Cavaleriei Lévl. X, 371 \*- coreana Lévl. X, 370 \*— Dunniana Lévl. IX, 460 \*— Esquirolii Lévl. IX, 459 \*— Lobelia Cavaleriei Lévl. IX, 460 — minutiflora C. Pau III, 322 — puberula var. pauciflora B. F. Bush IV, 215 — strictiflora (Rydb.) Lun. VIII, 247 Lobogyne bracteosa Schltr. IX, 96 Lobularia intermedia Webb et Berth. var.  $\delta$  argyrea Pit. IX, 206 — — var.  $\beta$  elongata Pit. IX, 206 — — var. intricata Pit. IX, 206 — var. ε Palmensis Webb subvar. alba Pit. IX, 206 — — — subvar. violacea Pit. IX, 206 – var. subspinescens Pit. IX, 206 \*Lockhartia costaricensis Schltr. III, 81 Loeflingia Tavaresiana Samp. IV, 383 Lolium temulentum L. var. macrochaetum A. Br. subvar. laeve Thell. V, 362

Piper) VIII, 13

Relid. VI, 272

Zab. VIII, 346

346 \*- Graebneri Rehd. VI, 273 (- hispida Max. non Pall.) VI, 271 - Koehneana Rehd. var. \*chrysanthoides Rehd. VI, 275 — — var. \*intecta Rehd. VI, 275 — — var. \*pallescens Relid. VI, 274 Korolkowi Stapf var. \*aurora Koehne VIII, 31 \*- Ieptantha Rehd. VI, 274 \*— mamillaris Rehd. VI, 269 (— Maximowiczii Graebn., non Reg.) VI, 273 - mitis Rehd. VI. 271 — — var. Hobsonii Rehd. VI, 271 - modesta Rehd. VI, 273 (— Morrowii Graebn.) VI, 269 — myrtilloides Purp. VII, 361 \*— nubigena Rehd. VI, 270 \*— Pampaninii Lévl. X, 145 — perulata Rehd. VI, 272 prostrata Rehd. VI, 275 \*- proterantha Rehd. II, 66 \*- Rehderi Lévl. X, 145 \*— shensiensis Rehd. VI, 269 \*- vaccinioides Rehd. VI, 272 \*Lopezia Glazioui Lévl. IV, 226 Lophanthus Cypriani Pav. IX, 274 Lophogyne capillacea Pulle III, 287 Lophopappus cuneatus R. E. Fr. III, 253 Loranthus aurantiacus Engl. var, parviflorus Engl. V, 336 - Dregei Eckl. et Zeyh. var. subcurvifolius Engl. V, 336 — Menyhardtii Engl. V, 336 — Owatarii Hayata VI, 199 - quinquangulus Engl. V, 336 - sambesiacus Engl. V, 337 Lotononis swaziensis Bol. VII, 124 - trifolioides Schltr. III, 191; VI, 358 - — var. semiglabrum Litw. IV, 10 Lotoxalis angustifolia (H. B. K.) Rose Lomatium artemisiarum Piper VIII, 13 VI, 261 (— macrocarpum var. artemisiarum - dichotoma Rose VI, 261 — fasciculata (Turcz.) Rose VI, 261 \*Lonchitis reducta C. Chr. IX, 370 — glabrata (Bak.) Rose VI, 261 Lonchocarpus sericeus H. B. K. subsp. - Neaei (DC.) Rose VI, 261 \*paraguariensis Hassl. VIII, 207 occidentalis Rose VI, 261 — speciosus Bol.) II, 15 — pentantha (Jacq.) Rose VI, 261 Lonicera alpigena L. var. \*phaeantha — psilotricha (Turcz.) Rose VI, 261 — yucatanensis Rose VI, 262 – altissima O. E. Jennings VI, 120 - tephrodes (Turcz.) Rose VI, 262 × amoena Zabel var. Arnoldiana (L. Lotus Borzii Pit. IX, 274 Korolkowii × tatarica) Rhed. VIII, 346 corniculatus L. b. lucanus Terracc. \*- anisocalyx Rehd. VI, 271 V, 138 (- chrysantha Graebn.) VI, 269 (— dorycnoides Poir.) IX, 275 \*— Fauriei Lévl. et Vant. V, 100 – glaucus Ait. var. γ angustissimus Fernandii Franch. f. c. Beissneriana

Pit. IX, 275

Lotus glancus val. a sessilifolius (DC.) Pit. IX, 275

— — var.  $\delta$  suffruticosus Pit. IX, 275

— — var. arepsilon villosissimus Pit. IX. 275 \*— Mascaënsis Burch, VII, 328

(- pentaphyllos Lk.) IX, 275

(— sericeus Pursh) VII, 218 (— sessilifolius DC.) IX, 275

Loxocalyx ambiguus Mak. VIII, 110

- humilis Max. VIII, 111

\*— Vaniotiana Lévl. IX, 224

Loxogramme salicifolia Mak. VIII, 113 Lucinaea billitonensis Val. IX, 311 (Lucuma spinosa Mol.) VIII, 489

(— splendens DC.) IV, 138 Lühea microcarpa R. E. Fries VIII, 385 — — var. \*polymorpha Hassl, VIII, 43

- rugosa Pulle X, 407

Lugonia micrantha Malme III, 362 \*Luisia boninensis Schltr. II, 171

\*— celebica Schltr. X, 191

Lunasia amara Blanco var. costulata Hochr. VII, 11

– — var. genuina Hochr. VII, 11

(— costulata Miq.) VII, 11

Lupinus alpicola (Henders.) B. L. Rob. VII, 216

(- arcticus S. Wats.) VII, 217

 canescens var. amblyophyllus B. L. Rob. VII, 216

 laxiflorus f. theiochrous B. L. Rob. VII, 218

leucophyllus var. plumosus (Dougl.)

B. L. Rob. VII, 216 (— nootkatensis Kjellm.) X, 511

— Donn var. Kjellmanii C. Ostenf. X, 511

ornatus subsp. bracteatus B. L.
 Rob. VII, 217

- Piperi B. L. Rob. VII, 215

- Piperi ssp. imberbis B. L. Rob. VII, 216

(— plumosus Dougl.) VII, 216

– subalpinus Piper et B. L. Rob. VII, 217

- subsericeus B. L. Rob. VII, 216 - Suksdorfii B. L. Rob. VII, 216

Luvunga borneensis Hochr. V, 348 Luzula campestris DC. var. intermedia Koidz. 1X, 136

— ssp. multiflora Lej. var. pallescens (Hoppe) Husn. IX, 259

(- flavescens Gaud.) Ill, 142

- luzulina (Vill.) D. T. et Sarnth. Ill, 142

– nemorosa (Pollich) E. Meyer var. flaccida Buchen, III, 142

(- pallescens Hoppe) IX, 259

× Schulzorum (L. nemorosa × nivea B. rubella R. et O. Schultz) D. T. et Sarnth. III, 142

Lychnis flos-cuculi L. b. nana Bolz. VIII, 254

\*— nesophila Holm III, 338

Lycium spathulifolium N. L. Britt. V, 184 \*Lycopodium andinum Rosenst. V, 239

\*— Bradeorum Christ VIII, 20 \*- Haeckelii Herter V, 22

pseudo-squarrosum Pamp. VII, 187

(— squarrosum Drake de Cast.) VII, 187

\*Lycopus Cavaleriei Lévl. VIII. 423

\* coreanus Lévl. VIII, 423

— europaeus L. var. \*sinensis Lévl. VIII, 423

 exaltatus L. fil. α glabratus Sireitsch. VIII, 227

(- lucidus var. Maackianus Max.) V.

Maackianus Kom. V, 273

(— sinuatus Regel) V, 273 Lygodesmia juncea (Pursh) D. Don var. racemosa Lun. VIII, 247

Lygodium dimorphum Copel. X, 343 novoguineense Rosenst. IX, 427; X, 343

Lysimachia Bodinieri Petitm. IV, 318 – daphnoides A. Gr. var. \*Fauriei Lévl. X, 156

— latronum Lévl. et Vant. VI, 372

Léveilléi Petitm. IV, 317

- longisepala Ch. N. Forbes IX, 372

 marginata Macl. IV, 138 — mixta Mer. VII, 362

remota Petitm. IV, 317

\*Lysionotus Cavaleriei Lévl. VI, 264; IX, 328

\*Lythrum Argyi Lévl. IV, 330

Salzmanni var. ambiguum A. Fouill. VIII, 212

## M.

(Maba hermaphroditica Zoll.) VII, 16 — Teysmannii Hiern f. latifolia Hochr.

— Zollingeri Hochr. VII, 16

\*Macaranga alchorneoides Pax Lingelsh. III, 25

 quinquelobata Beille VIII, 319 - Thonneri De Wild. X, 427

Machaeranthera canescens var. viscosa (Nutt.) Piper VIII, 271

latifolia Nelson V, 219paniculata Nelson V, 220

\*Machilus camphoratus Lévl. IX, 460

— formosana Hay. VI, 198 Macodes celebica Rolfe X, 10

Macrocalyx Cost. et Poiss. nov. gen. IX, 538

 tomentosa Cost. et Poiss. IX, 538 \*Macrocarpaea chlorantha Gilg II, 53 \*— Weberbaueri Gilg II, 54

\*Macrolobium stenosiphon Harms III, 51

(Malpighia (?) faginea Sw.) V, 63 Macronema lineare var. canescens A. (— obovata H. B. K.) V, 60 Nels. IX, 485 (- molle Greene) VIII, 271 — volubilis Sims) IX, 270 \*\_ tortuosum Herzog VII, 68 Malus baccata (L.) Borkh. var. hima-(Macrorhynchus australis Phil.) IV, 143 laica (Max.) C. K. Schn. III, 178 (— pterocarpus F. et M.) IV, 144 (— pumilus DC.) IV, 144 – var. mandschurica (Max.) C. K. Schn. III, 178 (Macrotomia cyanochroa Boiss.) IV, 48 - — var. mandschurica (Max.) Koidz. 1X, 136 euchromon (Royle) O. Paulsen IV, 47 (- onosmoides Rgl. et Smirn.) IV, 47 — — var. sibirica (Max.) C. K. Schn. III, 178 (— perennis Boiss.) IV, 47 coronaria (L.) Mill. var. ioensis Macrozanonia Cogn. nov. gen. IV, 381 (Wood) C. K. Schn. III, 178 — macrocarpa (Bl.) Cogn. IV, 381 (Madia capitata Nutt.) Vill, 271 ( dasyphyllus Borkh, III, 178 - florentina (Zucc.) C. K. Schn. III, exigua var. macrocephala (Suksd.) Piper VIII, 271 - fusca (Raf.) C. K. Schn. III, 178 (- filipes var. macrocephala Suksd.)  $\times$ — Hartwigi (M. baccata  $\times$  Halliana) VIII, 271 — madioides (Nutt.) Piper VIII, 271 Koehne VI, 337 (- Nuttallii A. Gr.) VIII, 271 \*— kansuensis (Batal.) C. K. Schn. III, — sativa var. capitata (Nutt.) Piper - Macounii Greene IV, 208 VIII, 271 (- Pratti (Hemsl.) C. K. Schn.) III, 178 (- var. congesta Torr. et Gr.) VIII, pumila Mill. var. domestica (Borkh.) 271 Maerua racemosa Lanza IX, 412 C. K. Schn. III, 178 – war. Niedzwetzkyana (Dieck) C. \*Maesa aurea Lévl. X, 375 \*— Blinii Lévl. X, 376 \*— Boni A. DC. VIII, 353 K. Schn. III, 178 – war. paradisiaca (Med.) C. K. Schn. III, 178 \*— Cavaleriei Lévl. IX, 462 - — var. praecox (Pall.) C. K. Schn. \*— Dunniana Lévl. IX, 463 111, 177 \*\_ Elmeri Mez III, 97 — silvestris Mill. var. hortulana C. K. \*— Esquirolii Lévl. IX, 462 Schn. III. 177 \*— Labordei Lévl. IX, 462 - transitoria (Batal.) C. K. Schn. III, \*- Martini Lévl. IX, 462 \*- myrsinoides Lévl. X, 375 \*— parvifolia A. DC. VIII, 353 \*— scandens Lévl. X, 375 \*— singuliflora Lévl. X, 440 - trilobata (Labil.) C. K. Schn. Ill, 179 — var. oxyloba (Boiss.) C. K. Schn. III, 179 — yunnanensis (Franch.) C. K. Schn. Magnolia grandiflora L. ssp. Kathariniana Bedelian VII, 237 III, 179 - Martini Lévl. VI, 374 \*Malva hawaiensis Lévl. X, 120 Mahonia Aquifolium f. albo-variegata – moschata L. var. decalvata K. Jov. Schwerin VIII, 348 hansson IX, 493 - - f. amabilis v. Schw. VIII, 348 — — f. subglabra K. Joh. IX, 493 — — f. aucubiflora v. Schw. VIII, 348 Malvastrum amblyphyllum R. E. Fr. IV, f. aureo-variegata v. Schw. VIII, \*— Buchtieni Pax VII, 243 - f. lutescens v. Schw. VIII, 348 - hypomadarum Sprague VIII, 367 arguta Hutch. VIII, 365 scabrum Grcke, var. \*paraguariense \* ganpinensis (Lévl.) Fedde VI, 372 Hassler VIII, 34 (Majanthemum bifolium DC. var. dila-Mamillaria camptotricha Dams III, 144 tatum Wood) VI, 78 Celsiana Lem. var. guatemalensis – b. unifolium Bolz. IX, 406 Eichlam VIII, 240 (Malachium coeruleum Jaub. et Spach) - ceratites Quehl VIII, 431 VII, 287, 386 - chapinensis Eichlam et Quehl VIII, (Malacocarpus Courantii Salm-Dyck) 236 VIII, 224 — Delaetiana Quehl VI, 301 (— tephracanthus K. Schum.) VIII, 224 \*Mallotus Esquirolii Lévl. IX, 327, 461 — difficilis Quehl VI, 301 - Eichlamii Quehl VI, 294 (— Esquirolii Lévl.) X, 144 — hidalgensis J. A. Purp. IV, 350 \*— Léveilléanus Fedde X, 144

Malmea nov. gen. R. E. Fr. II, 190

— obovata R. E. Fr. II, 190

- Joossensiana Quehl VI, 300

- Knippeliana Quehl IV, 288

Mamillaria pseudoperbella Quehl VIII, 434 - ramosissima Quehl VI, 301 - Rüstii Quehl III, 127 — senilis Lodd, var. Diguetii Weber Manettia pauciflora Dus. VII, 224 \*Mandevilla superba Herz. VII, 60 Mangifera? parvifolia Boerl. et Krds. X, 319 (Mansoa truncata Spr. IX, 53 Marattia subgen. \*Mesocarpus Rosenst. V, 376 \*- novoguineensis Rosenst. X, 342 \*— Rolandi Principis Rosenst X, 162 \*- Werneri Rosenst. V, 44 Marila saramacana Pulle X, 409 (Mariscus cavennensis Urb. VIII 94 (— cyperoides Urb.) VIII, 93 (- flavus Vahl) VIII, 94 (— gracilis Vahl) Vill, 94 (- Sieberianus Nees) VIII, 93 (Marlea costata Boerl.) IV, 338 \*Marrubium lamioides Muschl. IV, 271 (- vulgare L.) 1X, 534  $--\beta$  lanatum Benth.) VIII, 308 Marsdenia brevisquama Jum. et P. de la Bathie IX, 303 — madagascariensis Cost. et Gall. IV, 379 — nicoyana Pitt. VIII, 478 — parvifolia Brdg. Iil, 376 — rostrata R. Br. var. Dunnii Maid. et Betch. IV, 282 - truncata Jum. et P. de la Bathie 1X, 303, 539 \*Marsilia paradoxa Diels III, 86 – quadrifolia L. b. terrestris Hay. IV, 186 Martretia Beille nov. gen. VIII, 319 Mascagnia ambigua (Juss.) Gris. f. 2 paraguayensis Ndz. IX, 273 (- americana Bert. mss.) IX, 202 anisopetala (Juss.) Griseb. f. 1.
 typica Ndz. IX, 267 – Barclayana (Bth.) Ndz. IX, 273 — brevifolia Gris. var.  $\beta$  paniculata Ndz. 1X, 267

— chlorocarpa (Juss.) Gris var. α

— — subvar. I. eglandulosa Ndz.

— — — subsp. II. glandulifera Ndz.

— complicata (H. B. K.) Ndz. IX, 199

cordifolia (Juss.) Gris. var. β corni-

— — var. α typica Ndz. 1X, 201

folia (Willd) Ndz. IX, 201

(— coriacea Gris.) IX, 268

— — var.  $\beta$  typica Ndz. IX, 269

cristata Ndz. 1X, 269

IX, 270

1X, 270

Mascagnia hippocrateoides (Pl. et Tr.) Ndz. 1X, 270 — — var.  $\beta$  platyrrhachis (Pl. et Tr.) Ndz. IX, 270 — var. α typica Ndz. IX, 270 — jamaicensis Urb. et Ndz. IX, 271 (— leucanthele Gris.) IX, 268 macradena (DC.) Ndz. IX, 202 — macrodisca (Pl. et Tr.) Ndz. IX, 267 — - f. 2. oblonga Ndz. IX, 267 — macroptera (DC.) Ndz. IX, 272 — var. α flabellariicarpa Ndz. 1X 272 – var. β Jussieuana Ndz. IX. 272 metallicolor Ndz. IX, 268 mexicana Ndz. IX, 272 — multiglandulosa Ndz. IX, 267 — nervosa Ndz. IX, 204 — nitida (H. B. K.) Ndz. IX, 199 — ovatifolia (H. B. K.) Gris. f. 3. cordata Ndz. IX, 205 — — f. 1. oblongifolia (Bertero) Ndz. IX, 205 f. 2. typica Ndz. IX, 205 — polybotrya (Juss.) Ndz. IX, 199 Pringlei Ndz. IX, 201 — psilophylla (Juss) Ndz. f 2. peruviana Ndz. IX, 272 — pubiflora (Juss.) Gris. var. α grandifolia Ndz. IX, 270 — — var.  $\beta$  typica Ndz. IX, 270 — rigida (Juss.) Gris. subsp. l. coriacea (Gris.) Ndz. 1X, 268 — — subsp. II typica Ndz. IX, 268 (- schizoptera Turcz.) IX, 270 — sepium (Juss.) Gris. ssp. I. acuminata Ndz. IX, 199 -- var.  $\eta$  aequatorialis Ndz. IX, 201 - - var.  $\vartheta$  glabrata Ndz. 1X, 201 --- var.  $\beta$  macrophylla Ndz. IX, 200 — — — var. γ Salzmanniana Ndz. IX, 200 - - var.  $\delta$  typica Ndz. IX, 200 — — ssp. II. bierosa (Moric.) Gris. var.  $\zeta$  mediterranea Ndz. 1X, 200 septentrionalis (Juss.) Ndz. IX, 272 — sericans Ndz. var.  $\alpha$  boliviensis Ndz. IX, 269 — — var.  $\beta$  paraguariensis Ndz. IX, — sericea (Engelm.) Ndz. IX, 273 (— Simsiana Gris.) IX, 270, 271 Spruceana Ndz. IX, 267 — tenuifolia Ndz. 1X, 202 — — var.  $\beta$  amazonica Ndz. IX, 203

— var. α Eggersiana Ndz. IX, 203

Mascagnia vacciniifolia Ndz. IX, 203 — var. α glabrata Ndz. IX, 204 — — var.  $\beta$  hispidula Ndz. IX, 204 - violacea (Pl. et Tr.) Ndz. IX, 205 — volubilis (Sims) Ndz. 1X, 270 Mascarenhasia Geayi Cost. et Poiss. VIII, 317 - Kidroa Cost. et Poiss. VIII, 317 \*Masdevallia Buchtienii Schltr. X, 450 — carinata Cogn. VI, 55 \*- Johannis Schltr. X, 359 \*— odontochila Schltr. IX, 29 \*— perpusilla Kränzl. I, 179 \*Mastersia borneensis Harms IX, 369 \*- Sarasinorum Harms IX, 369 \*Mastixia Korthalsiana Wang. IV, 335 — — var.  $\beta$  \*macrophylla Wang. IV, — — var.  $\alpha$  \*typica Wang. IV, 336 \*- Margarethae Wang. IV, 335 \*- Meziana Wang. IV, 336 \*-- philipinensis Wang. X, 273 Matisia Dowdingii T. A. Sprague II, 125 \*Matricaria coreana Lévl. et Vant. VIII, (- grandiflora Britton) X, 510 — inodora L. var. grandiflora (Hook.) C. H. Ostenf. X, 510 (- - var. nana Macoun) X, 510 (— — var. phaeocephala Rupr.) X, 510 (Matthiola acaulis Schweinf. et Aschers.) 1X, 349 - acaulis DC. subsp. \*caulescens Muschl. III, 214 — — — var. \*ecornuta (Boiss.) Muschl. 111, 214 — — var. \*hirta (Boiss.) Muschl. III, 214 - - subsp. \*typica Muschl. Ill, 214 (— humilis DC. var. ecornuta Boiss.) 111, 214 (— — var. hirta Boiss.) Ill, 214 – — var. ε pusilla Dur. et Barr. IX, 349 livida DC. f. \*eglandulosa Muschl. 111, 214 — — f. \*integrifolia Muschl. III, 214 — — f. \*typica Muschl. III, 214 pseudoxyceras Conti var. β perennis Dur. et Barr. IX, 349 (Mattia albida Wettst.) IX, 542 (- brachyantha Boiss.) IX, 541 — canescens DC.) IX. 542 — eriantha Ledeb.) IX, 541 — eriantha Stev.) IX, 541 — lanata Schult.) IX, 541 var. glabrata Boiss.) IX, 541 (— punctata DC.) IX, 541 (— umbellata C. Koch) IX, 542  $(--\beta)$  armeniaca DC.) IX, 542 \*Mauria boliviana Herz. VII, 60

Maxillaria acicularis Herb. var.  $\beta$  brevifolia Cogn. I, 94 \*— cobanensis Schltr. X, 295 \*— dolichophylla Schltr. X, 458 \*— Herzogiana Kränzl. VI, 20 – madida Lindl. var. monophylla Cogn. VI, 61 \*— microphyton Schltr. VIII, 457 — minuta Cogn. I, 93 — nardoides Kränzl. I, 90 Neowiedii Rchb. var. β longifolia Cogn. 1, 94 \*- pachyacron Schltr. IX, 165 — Parahybunensis Cogn. I, 92. \*— polybulbon Kränzl. VI, 19 \*— Türckheimii Schltr. X, 295 (Mayepea Hassleriana Chod.) VIII, 44 \*Maytenus manabiensis Loes. 1, 161 - phyllanthoides Benth. var. \*ovalifolia Loes. VIII, 291 \*— verticillata DC. var. γ \*Lehmannii Loes. I, 161 Mazus rugosus Lour. var. rotundifolia Franch. et Sav. IX, 323 \*Meconella kakoethes Fedde III, 275 (Meconopsis betonicifolia Franch.) IV, — discigera Prain IV, 219 (— horridula var. rudis Prain) IV, 217 (- integrifolia Bulley) IV, 218 — pseudointegrifolia Prain IV, 218 (— racemosa Franch, IV, 217 — rudis Prain IV, 217 - sinuata Prain var. latifolia Prain VII, 177 (-- var. Prattii Prain) IV, 217 speciosa Prain IX, 143torquata Prain IV, 219 (Medicago apiculata Willd.) IX, 351 — arabica var. minor Loj. Poj. V, 27 (— denticulata  $\delta$  apiculata Hal.) IX, 351 (— hispida  $\beta$  apiculata Hal.) IX, 351 (— var. denticulata [Willd.] Urb.) Il, 2 - lanigera C. Winkl. et B. Fedtsch. 111, 55 — lappacea Desv. var.  $\beta$  apiculata (Willd.) Dur. et Barr. IX, 351 lupulina L. var. umbelloides Brach. VIII, 211 \*×— sabulensis Lévl. (M. littoralis × M. marina) VII, 200 (- Tinei Loj. Poj.) V, 27 - Todaroana Loj. Poj. V, 27 \*Mediocalcar Lawesii Schltr. IX, 284 \*— paradoxum Schltr. IX, 96 Malaleuca linearifolia Sm. var. alternifolia Maid, et Betch, V, 56 Melampyrum heracleoticum Boiss. et Heldr. var. trichocalycinum (Vandas) Maly VII, 185

```
Melochia hermannioides St. Hil. var. *lanceolata Hassl. VIII, 122
Melampyrum pratense L. forma albi-
  dosulfureum C. G. Westerld. IV, 16

— var. angustifolium Litw. V, 319
                                               — var. *lacinulata K. Sch. et Hassl.
                                              VIII, 122
 — — α vulgatum Pers. f. umbrosum
                                            (- lacinulata K. Sch. et Hassl. VIII, 122
  C. G. Westerld IV, 16
                                             - Missionum Ekm.) VIII, 123
 — silvaticum L. \alpha typicum C. G.
                                             — Morongii Britt.) VIII, 121
  Westerld. f. decumbens C. G. Westerl.
                                            (- - var. denudata R. E. Fr.) VIII, 122,
  IV, 16
                                               372
   – – f. subovatum C. G. Westerld.
                                             - parvifolia H. B. K. var. pasciculata
                                              (Benth.) Hassl. VIII, 121
  IV, 16
 - vulgatum Persoon f. paradoxum
                                              🔔 — — f. *microphylla Hassl. VIII, 121
  O. Dahl II, 144
                                              _ _ _ _ subf. *transiens Hassl.
 — solstitiale Ronning. V, 32
                                               VIII, 121
Melandryum rubrum (Weig.) Garcke
                                              _ _ _ f. typica Hassl. VIII, 121
  subsp. *lapponicum Simmons VIII,
                                              — — var. *genuina (H. B. K.) Hassl.
                                               VIII, 121
   181
Melanosinapis amplexicaulis (Desf.) V.
                                              _ _ f. *induta Hassl. VIII, 120
                                              — - var. *Morongii (Britt.) Hassl. VIII,
  Calest. VIII, 544
  - boetica (Boiss.) V. Cal. VIII 544
                                              121
(— communis Spenn.) VIII, 544
— nigra (L.) V. Cal. VIII, 544
                                              __ _ _ f. *genuina Hassl. VIII, 121
                                              __ _ f. *intermedia Hassl. VIII, 121
Melanthera ligulata Small III, 294
                                              - - - subf. *denudata (R. E.
*Melasma strictum (Benth.) Hassl. X,
                                               Fr.) Hassl. VIII, 121
                                              _ _ _ f. *heterophylla Hassl. VIII,
 *_ _ var. *uninerve Hassl. X, 348
                                               122
*Melastonia Cavaleriei Lévl. et Vant.
                                              — — f. tomentosa Hassl. VIII, 122
                                              _ _ _ f. *typica Hassl. VIII, 122
   111, 21
  - Esquirolii Lévl. VIII, 61
                                              - pyramidata L. var. *pseudo-tomen-

    polyanthum Bl. var. parviflora Th.

                                               tosa Hassl. VIII, 122
                                              - ramulifera (Miq.) R. E. Fr. VIII, 373
   Val. V, 387
                                              — stricta K. Sch. f. *Missionum
(Ekm.) Hassl. VIII, 123
 *Melica adhaerens Hack. VI, 158

argyrea Hack. IV, 279
bella var. intonsa Piper VI, 74

                                                - tomentosa L. var. mattogrossensis
  - ciliata L. b. lucana Terracc. V, 137
                                               R. E. Fr. VIII, 372
                                                                                 albo-
  — cordobensis Hack. IV, 344
                                                               St. Hil. f.

    ulmarioides

  - fugax var. madophylla Piper VI, 74
                                                villosa R. E. Fr. VIII, 372
 (- Harfordii var. minor Vasey) VI, 74
                                              (— ulmifolia Benth.) VIII, 373
   — — var. tenuior Piper VI, 74
                                              *Melodinus Bodinieri Lévl. II, 113
 (— papilionacea Gris.) IV, 279
(— — var. hyalina Doell.) IV, 279
                                              *— Cavaleriei Lévl. Il, 113
                                              * Chaffanjoni Lévl. II, 114
 (- - var. laxiflora O. Ktze.) IV, 279
                                              *_ Duclouxii Lévi. II, 114
  - secunda Rgl. var. interrupta Hack.
                                              * Seguini Lévl. II, 114
                                              *Melodium Dunnii Lévl. IX, 453
   - Stuckertii Hack. IV, 279
                                              *Melodorum retusum Lévl. IX, 458
 Melicope novo-guineensis Th. Val. V,
                                              *Melothria carnosula Cogn. V, 258
*— Rechingeri Cogn. V, 257
    380; IX, 314
 Melilotus arenaria Grecesc. X, 215
                                              *Memora cuspidata Hassl. IX, 57
                                               - f. *cirrhifera Hassl. IX, 59
    - macrorhiza P. b. lucanus Terracc.
                                               — f. *parvifoliolata Hassl. IX, 58
    V, 137
                                              ×Mentha amphioxya (aquatica × parie-
  Melinis ruficoma (Hochst) Chiov. VI, 6
                                                tarifolia) Borb. II, 64
  *Meliosma? Cavaleriei Lévl. IX, 457

    aquatica var γ brevidentata P. Cout.

  Melittis Melissophyllum L. var. oblongi-
                                                111. 459
    folia Rohl. 1, 23

 — var. β Broteriana P. Cout. VIII,

  (Melocactus guatemalensis Gürke et Eichl.) VI, 130, 300
                                                458
                                               — — var. persica Briq. VI, 71
   - Maxonii (Rose) Giirke VI, 300
                                              (- arvensis var. lanata Piper) VIII, 267
  (- tephracanthus Link et Otto) VIII, 224
                                              (— var. perardi Briq.) VIII, 267
(— borealis Michx.) VIII, 267
  (Melochia Benthami K. Sch.) VIII, 373
  (- carthaginensis Willd.) VIII, 373
                                               - bulgarica Borb. II, 112
   - decumbens R. E. Fr. VIII, 372
```

(— pasciculata Benth.) VIII, 121

- calliopsis Borb. II, 64

Mentha canadensis var. borealis (Michx.) Piper VIII, 267

(— var. glabrata Benth.) VIII, 267 — — var. lanata Piper VIII, 267

- crinoides Heldr. IV, 302 daurica Fisch, f. sobolifera Kom.

V, 273

— — f. umbrosa Kom. V, 273

×— eriosoma Borb. II, 112 (— hirsuta Brot.) VIII, 458

– intrusa (M. rotundifolia × viridis) Cout. VIII, 458

– Iamprosoma Borb. II, 112

- longifolia L. f. Linnaeana v. Hay. 11, 144

 — Huds. subsp. modesta Briq. var. Pamirensis Brig. VI, 72

— — subsp. Royleana Brig. var. in-

tercedens Brig. VI, 71 \* Malinvaldi Lévl. et Vant. III, 21

— moesiaca Borb. II, 112

×— perarguta (aquatica × ballotaefolia) Borb. II, 64

— Pulegium L. b. Incana Terracc. V.

-- var. eta tomentella (Hoffgg. et Lk.) T. Cout. VIII, 459

(— rotundifolia var. glabra Brot.) VIII,

 silvestris L. f. glabrata Terracc. V, 139

f. montana Terracc. V, 140
f. murensis Terracc. V, 140
f. nemorosa Terracc. V, 139

×— spathulifrons (abruptiflora × Schleicheri var.) Borb. II, 80

(— tomentella Hoffgg. et Link) VIII, 459 Mentzelia pinetorum Heller IV, 63

- propingua Aresch. X, 302

Menyanthes trifoliata L. b. macrophylla Bolz. VIII, 255

- — c. microphylla Bolz, VIII, 255 (Menziesia aleutica Spreng.) VIII, 112

(— phylicifolia Fisch.) VIII, 112 (— polifolia Sm.) VIII, 437

Merathrepta americana (Scribn.) Piper VI, 74

— californica (Boland.) Piper VI, 74 - intermedia (Vasay) Piper VI, 74

— — var. Cusickii (Williams) Piper VI, 74

— pinetorum Piper VI, 73

— unispicata (Thurb.) Piper VI, 74 \*Mercurialis acanthocarpa Lévl. et Vant. III, 21

- perennis L. f. robusta Groß III, 126 Meriania hexamera T. A. Spr. II, 139 \*— pulcherrima Herz. VII, 63

\*Merostachys multiramea Hack. VII, 326 \*Merremia Hassleriana (Chod.) Hassl. IX, 151

- — var. \*robusta Hassl. IX, 151

Mertensia ambigua Piper VIII, 158

— brachycalyx Piper VIII, 159 - Horneri Piper VIII, 160

- infirma Piper VIII, 158 — laevigata Piper VIII, 158

- leptophylla Piper VIII, 159 micrantha Nels. V, 218

- nutans var. subcalva Piper VIII, 161

 pubescens Piper VIII, 160 — pulchella Piper VIII, 159

— var. glauca Piper VIII, 160 (— Sendtneri Janka) VII, 189

(- serbica Janka) VII, 189

(Meryta macrocarpa Baill.) VI, 48 — macrocephala Baill.) VI, 48

- schizolaena Baill) VI, 48

Mesembrianthemum apodanthum Schltr.

et Diels VIII, 148 ebracteatum Schltr. et Diels VIII, 149

- gymnocladum Schltr. et Diels VIII, 149

 odontocalyx Schltr. et Diels VIII, 149 — Paxianum Schltr. et Diels VIII, 150

- rhopalophyllum Schltr. et Diels VIII, 148

— Schultzei Schltr. et Diels VIII, 148 Mesona elegans Hay. VI, 197 Mesopanax n. gen. Viguier VI, 45

— capitatus (Jacq.) Vigu. VI, 46 — Liebmannii (March.) Vigu. VI, 46

— proteus (Champ.) Viguier VI, 46 (Mespilus sanguinea var. chlorocarpa Koch) III, 224

Messerschmidia angustifolia (Webb et Berth.) Pit. IX, 280

(— fruticosa var. angustifolia Webb et Berth.) IX, 280

Metalasia pallida Bol. VII, 126 strictifolia Bol. VII, 127

(Metastelma decipiens Pitt., non Schltr.) VIII, 475

\*— fallax Pitt. VIII, 475

– sepicola Pitt. VIII, 476 \*Michelia Cavaleriei Lévl. IX, 459

Miconia acutipetala T. A Spr. II, 139 \*— Buchtienii Cogn. VIII, 2

\*— congesta Cogn. VIII, 2

\*— longicuspis Herz. VII, 64 — perplexans T. A. Spr. II, 139 (Micrantheum demissum F. v. M.) IX, 64

(Microcarpaea montevidensis (Sprengel) R. E. Fr.) IV, 119

\*Microchloa convergens Dom. X, 119

\*- indica (L. f.) Hack. VII, 373 \*— tenella Dom. X, 119

\*Microlepia pseudohirta Rosenst. IX, 425 Micromeles alnifolia Koehne var. \*tiliae-

folia (Koehne) C. K. Schn. III, 152 — cuspidata (Bertol.) C. K. Schn. Ill, 151

 Decaisneana C.K. Schn. var. \*Keissleri C. K. Schn. III, 151

(Micromeles Folgneri C. K. Schn.) III, 152 - granulosa (Bert.) C. K. Schn. III, Hemsleyi C. K. Schn. III, 152Schwerini C. K. Schn. III, 151 - Thomsoni (Hook, fil.) C. K. Schn. 111, 151 Micromeria cristata Grsb. f. canescens Vand. 1X, 534 - juliana Bih. var. canescens (Guss.) Vand. 1X, 534 (- longiflora Tod. VI, 115 (- microphylla Benth. var. b. imbricata? Balf. fil.) VII, 162 (-- var. a. remota Balf. fil.) VII, 162 \*— Pitardii Bornm. VI, 1 (- pusilla Phil.) IV, 138 Microrhamnus ericoides A. Gr. VIII, 297 \* Taquetii Lévl. VIII, 284 (Microsteris humilis Greene) VIII, 15 (- glabella Greene) VIII, 15 \*Microstylis boliviana Schltr. X, 448 \* Buchtienii Schltr. X, 449 \*\_ celebica Schltr. X, 30 (- cordifolia Rolfe) X, 33 \* cucullata Schltr. IX, 341 \*— elegantula Schltr. III, 17 \*— klabatensis Schltr. X, 33 \*— lokonensis Schltr. X, 30 \*- lunata Schltr. 1X, 162 \*— mixta Schltr. 449 \*— Miyakei Schltr, IX, 437 \* monticola Schltr. III, 17 migrescens J. J. Sm. X, 33

migrescens J. J. Sm. X, 33

pandurata Schltr. Ill, 77

migrescens J. J. Sm.) V, 293

migrescens J. J. Sm.) V, 293

migrescens Schltr. IX, 340

migrescens Police V, 22 repens Rolfe X, 33
Ridleyi J. J. Sm. V, 293
samoensis Schltr. IX, 93 soleiformis J. J. Sm. V, 293spiralipetala Cogn. V, 317 \*— termensis Kränzl. l, 91 \*— tetraloba Schltr. IX, 94 \*— Tonduzii Schltr. III, 106 \*- trichopoda Schltr. X, 32 - trigonopetala J. J. Sm. X, 29 \*- truncicola Schltr. X, 31 \*— umbraticola Schltr. X, 31 \*- vitiensis Schltr. X, 249 \*Microtaena (?) coreana Lévl. IX, 223 — Esquirolii Lévl. IX, 222 \*— mollis Lévl. IX, 222 \*Microtatorchis celebica Schltr. X, 208 \*-samoensis Schltr. IX, 111 \*Mikania boliviensis Lingelsh. VII, 251 \*— cinnamomifolia Lingelsh. VII, 251 - Houstoniana B. L. Rob. IV, 154 (— Houstonis Willd.) IV, 154 \*— rubella Lingelsh. VII, 250 (Milium Treutleri O. Ktze.) III, 242

(- velutinum DC.) IV, 29

Milletia pallens Stapf. V, 353 Nieuwenhuisii J. J. Sm. VI, 383Thonneri De Wild. X, 425 \*Miltonia superba Schltr. Ill, 249 Mimosa adenocarpa Benth. var. \*genuina (Benth.) Hassl. IX, 7 \_ \_ \_ f. \*aculeata Hassl. IX, 7 — — f. inermis Hassl. IX, 7 — — var.\*multiglandulosa Hassl.IX, 8 \_ \_ var. subinermis Benth. f. \*bahiensis Hassl. IX, 7 — — — f. \*paraguariensis Hassl. IX, 7 (- adianthifolia Schum.) VIII, 488 \*\_ amambayensis Hassl. IX, 13 — — var. \*glabrata Hassl. IX, 13 - apodocarpa Benth. var. \*genuina (Benth.) Hassl. IX, 1 — var. \*hostilis (Mart.) Hassl. IX, 1 — — var. \*intermedia Hassl. IX, 1 \*- argillicola Hassl. VIII, 558 subsp. \*major Hassl. VIII, 558 \_ \_ \_ var. \*intermedia Hassl. VIII, 559 asperata L. var. δ \*cinerea (Vell.) Hassl. IX, 16 \_ \_ \_ f. 4. \*glabrescens Hassi. IX, 18 — — — f. 3.\*longepedunculata Hassl. IX, 18 - - - f. 1. \*pseudo - intermedia Hassl. IX, 17 \_ \_ \_ f. 2. \*pubescens (Benth.) Hassl. IX, 17 — var. β \*elliptica (Benth.) Hassl. 1X, 16 — var. α \*genuina Hassi IX, 15 — — — f. 1. \*aspera Hassl. IX, 15 — — — f. 2. \*mollis Hassl. IX, 15 - var.  $\gamma$  \*intermedia Hassl. IX, 16 \_\_ \_ \_ f. 1. \*armata Hassl. IX, 16 \_ \_ \_ f. 2. \*inermis Hassl. IX, 16 (- asperrima Benth.) VIII, 560 Balansae Micheli var. \*Rojasiana Hassl. VIII, 557 - bimucronata (DC.) O. Ktze. IX, 2 — — ssp. II. Hassl. IX, 3 \*hexandra (Micheli) - - var.  $\beta$ \*genuina Hassl. IX, 3 \_\_\_\_ f. \*Micheliana Hassl. IX, 3 \_\_\_ f. \*Vepres Hassl. IX, 4 — — var. α \*intermedia Hassl.IX,3 — ssp. i \*sepiaria (Benth.) Hassl. \_ - var. γ\*adenocarpa Hassl. IX, 3 - - var.  $\beta$  \*gymnocarpa Hassl. 1X, 2 — — – var. α \*trichocarpa Hassl. 1X, 2 \*\_ Chodati Hassl. IX, 12 (- cinerea Vell.) IX, 14, 16

(Mimosa cinerea var.  $\beta$  pubescens Benth.) IX, 14 - cordistipula Benth. IX, 4 — subsp. \*multiglandulosa Hassl. 1X, 4 — — var. α \*pubescens Hassl.1X,5 — — var. β\*tomentosa Hassl. IX.5 - daleoides Benth, var. \*paraguarien= sis (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 1 (— — f. paraguariensis Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 1 – dolichocephala Harms var. \*sabulicola (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 6 (— elliptica Benth.) IX, 14, 16 \*— eurycarpa Herz. VII, 53 \*— Fiebrigii Hassl. IX, 9 (— filiformis Chod. et Hassl.) IX, 8 - gracilipes Harms var. \*suffruticosa Hassl. VIII, 557

— — f. \*armata Hassl. VIII, 557

— — f. \*inermis Hassl. VIII, 557 — gracilis Benth. var. α \*genuina (Benth) Hassl. IX, 5 — — f. \*longepedunculata Hassl. 1X, 5 — — var.  $\beta$  \*intermedia Hassl. IX, 5 — var. γ \*serpens (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 6 — — f. \*glabrifolia (Chod. et Hassl.) Hassl. IX, 6 \*— grandistipula Herz. VII, 53 Sect. II. Habbasia Benth. series \*Pseudocymosae Hassl. IX, 10 - Hassleriana Chod. var. \*genuina (Chod.) Hassl. IX, 8 — — f. \*intermedia Hassl. IX, 8 - - var. \*reducta Hassl. IX, 8 — — subsp. \*microphylla Hassl. IX, 8 — — var. \*multijuga Hassl. IX, 9 — — var. \*virgata Hassl. IX, 8 (— hexandra Micheli) IX, 3 — itatiaiensis Dus. VII, 262 - lasiocarpa Benth, f. \*glabriflora Hassl. IX, 6 \*- lepidota Herz. VII, 53 (- lupinoides Chod. et Hassl.) VIII, 559 - monadelpha Chod. et Hassl. var. \*hirsuto-puberula Hassl. IX, 14 — monticola Dus. VII, 261 - nervosa Bong. var. \*lupinoides (Chod. et Hassl) Hassl. VIII, 559 – – f. \*ferruginea Chod. et Hassl. VIII, 559 — — f. \*glabrescens Chod. et Hassl. VIII, 559 — — f. \*hirsuta Chod. et Hassl. VIII. 559 nervosa Bong, var. \* macrophylla Hassl. VIII, 559 (— papposa Benth. var. uninervis Chod. et Hassl.) VIII, 559

Mimosa Paraguariae Mich. IX, 6 — — var.  $\beta$  \*chacoensis Hassl. IX, 7 – var. α \*genuina (Mich.) Hassl. 1X, 7 — — f. \*induta Hassler, 1X, 7 \*- Rojasii Hassl. IX, 9 - rudis Benth. var. \*asperrima (Benth.) Hassl. VIII, 560 – var. \*genuina Hassl. VIII, 560
– – f. \*intermedia Hassl. VIII, 560 - - f. \*latifoliolata Hassl. VIII, 560 (— sabulicola Chod. et Hassl.) IX, 6 - sepiaria Benth.) IX, 2 (- serpens Chod. et Hassl. var. glabrifolia Chod. et Hassl.) IX, 6 - - var. glabrifolia Chod. et Hassl. f. \*hirsutissima Hassl. IX, 6 \*— uninervis (Chod. et Hassl.) Hassl. VIII, 559 (- Vepres Lindm.) IX, 4 Mimulus alpinus (A. Gr.) Piper VIII, 268 (- caespitosus Greene) VIII, 268 Cusickii (Greene) Piper VIII, 268 (- Douglasii A. Gr.) VIII, 268 (- luteus var. alpinus A. Gr.) VIII, 268 (— nanus var. subuniflorus Hook. et Arn.) VIII, 268 (- Scouleri var. caespitosus Greene) VIII, 268 — subuniflorus (Hook, et Arn.) Piper VIII, 268 Minuartia austriaca (Jacq.) Hay. VII, 33 - condensata (Presl.) Hand.-Mzt. X, 305 — Eurytanica (Boiss.) Hand.-Mzt. X, - Gerardi (Willd.) Hay. VII, 33 - hirsuta (M, u. B.) Hand -Mzt. X, — subsp.frutescens(Kitaib.) Hand.-Mzt. X, 305 — — subsp. vestita (Fenzl.) Hand.-Mzt. X, 304 - liniflora (L.) Hay. VII, 33 pinifolia (Fenzl.) var. robusta Hand.-Mzt. X, 305 - setacea (Thuill.) Hay. VII, 33  $--\beta$  banatica (Heuff.) Hay. VII, 33 — sedoides (L.) Hiern var. ciliata (Hut.) Hay. VII, 34 (Miscanthus condensatus Hack.) VIII, 488 Mitella japonica Miq. var. integripetala Mak. VI, 288 Mitostigma barbatum Malme I, 138 ( - gracilis Bl.) VIII, 107 - parviflorum Malme I, 140 — speciosum Malme I, 139 - subniveum Malme I, 137 — tubatum Malme I, 139 \*Mitrasacme lutea Lévl. IV, 331 Mitrocarpus brevis K. Schum. III, 358

Mniochloa A. Chase IX, 39 — pulchella (Gris.) A. Chase IX, 39 - strephioides (Gris ) A. Chase IX, 40 Moehringia trinervia f. \*caespitosa H. Preuss VII, 106 (Moenchia coerulea Boiss.) VII, 287 - mantica (L.) Bartl. f. coerulea (Boiss.) Janch. VII, 287 (Molinia capillaris Hartm.) IX, 141 — coerulea (L.) Moench var. pseudarundinacea Murr III, 140 (— distans var. reptans Hartm.) VIII, 77 (Moltkia aurea Sendtn.) VII, 189 (- Sendtneri Boiss.) VII, 189 (Monanthes agriostaphis Christ. III, 26 \*-- chlorotica Bornm. III, 26 - laxiflora (DC.) C. Bolle var. \*eglandulosa Bornm. III, 26 - – var. \*genuina Bornm. III, 26 Monelasmum bracteatum v. Tiegh. VI, 9 canaliculatum v. Tiegh. VI, 10
contractum v. Tiegh. VI, 10
coriaccum v. Tiegh. VI, 11 - cupreum v. Tiegh. VI, 10 - denticulatum v. Tiegh. VI, 10 excelsum v. Tiegh. VI, 10
inflatum v. Tiegh. VI, 9 — Jollyanum v. Tiegh VI, 11 — Krebedjense v. Tiegh VI, 11 - laxum v. Tiegh. VI, 9 - lucidum v. Tiegh. VI, 9 — nanense v. Tiegh. VI, 11 Monniera aquatica (Aubl.) Macl. IV, 139 (Monoceras robustum Miq. VII, 44) (Monochilus plantagineus Rchb. f.) IX, 91 Monogramme paradoxa (Fee) Bedd. var. \*novoguineensis Rosenst. VIII, Monotagma surinamense Pulle III, 285 Monotaxis grandiflora Endl. var. minor Ewart IX, 67 (Monotropa glabra Bernh.) X, 144 (- hypophegea Wallr.) X, 144 — hypopitys var.  $\alpha$  glabra Roth f. 3. glomerata H. Andr. X, 143 — — - f. 2. ramosa H. Andr. X, 143 — — — f. 1. typica H. Andr. X, 143 — – var.  $\gamma$  hirsuta Roth f. 1. cylindrica H. Andr. X, 144 — — f. 4. fusca H. Andr. X, 144 -- - f. 2. nutans H. Andr. X, 144 — -- var.  $\beta$  hypophagos (Dumort.) H. Andr. X, 144 -- — var. vineosa H. Andr. X, 143 (— spathulata var. exigua Robins.) VI, 169 (Montia Howellii S. Wats.) VI, 169 Moricandia nitens Dur. et Barr. IX, 349 (— dumosa Boiss.) IX, 349 (– divaricata Coss.) IX, 349

(- spinosa Pomel) IX, 349

(Moricandia suffruticosa var. nitens Schweinf, et Aschers.) IX, 349 \*Morinda bracteata Roxb. var. latifolia Val. IX, 312 Moringa Borziana Mattei IX, 319 Morkillia Rose et Paint, nov. gen. VIII, - acuminata Rose et Paint. VIII, 243 mexicana (Moç. et Sessé) Rose et Paint VIII, 243 \*Mormodes lobulatum Schltr. VIII, 456 \*Morrenia Hassleriana Malme VI, 346 Mortonia Greggii Gr. VIII, 295 (Morus? altissima Miq.) VII, 182 \*- Cavaleriei Lévl. X, 146 (— nigra Mats.) VIII, 112 - rubra L. var. japonica Mak. VIII, 112 \*Mosla Argyi Lévl. IX, 248 \*— Cavaleriei Lévl. IX, 247 \*- coreana Lévi. IX, 248 Mouriria anomala Pulle IX, 137 - Plasschaerti Pulle X, 411 \*Mucuna Esquirolii Lévl. VII, 231 \*Muehlenbergia trifida Hack. Vill, 518 Muntingia calabura L. IX, 356 Muraltia spicata Bol. IV, 194 Musa Perrieri Claverie II, 121 Muscari longifolius Rigo II, 127 \*Musineum Ehrenbergii Wolff VIII, 524 (Mussaenda frondosa var. grandifolia Hook.) VIII, 335
— longituba Th. Val. V, 394 (- macrophylla Wall.) VIII, 335 parvifolia Th. Val. V, 394 - Sanderiana H. N. Ridl, VIII, 384 \*— sutepensis Hoss. X, 62 - Treutleri Stapf VIII, 335 Mutisia Kurtzii R. E. Fr. III, 300 (- microphylla Phil.) III, 299 - Philippii R. E. Fr. III, 299 (Myagrum Alyssum Mill.) VIII, 370 (- dentatum Willd.) VIII, 370 (— hispanicum L.) V, 364 ( — sativum  $\gamma$  L.) VIII, 370 Mycetia javanica (Bl.) Korth. var. anthotricha Val. IX, 312 \*Myginda eucymosa Loes. et Pitt. VIII, 293, 470 -- Gaumeri Loes. VIII, 295 Myosotis albida (T. Kirk) Cheesem. VIII, 222 (- alpestris Schmidt) VIII, 182 — – f. parviflora Pau IX, 192 - Astoni Cheesem. IX, 409 — caespitosa Schultz var. borealis Vesterl. X, 366 — — var. \*nana Stadlın. II, 165  $(--\gamma)$  stolonifera DC.) VI, 187 ( - capitata subsp. albida T. Kirk) VIII,

(Myosotis capitata var. aibiflora J. B. Narcissus poëticus × Tazzetta Henon c. Armstg.) VIII, 222 tetramerus Bolz, IX, 406 – – b. triflorus Bolz, IX, 406 (— lingulata Lehm.  $\beta$  stolonifera DC.) Nardophyllum staehelinoides(DC.) Macl. IV, 139 - palustris With. var. retrohirsuta (Nardosmia laevigata subfaeminea DC.) Litw. V, 319 V, 277 - f. viridis K. R. Kupff. VI, 125 (- saxatilis Turcz.) V, 277 (- stolonifera Gay) VI, 187 - sylvatica Hoffm. subsp. alpestris Nardurus maritimus (L.) Janchen VIII, (Schm.) Simm. VIII, 182 ( - unilateralis [L.] Boiss.) VIII, 257 (- - var. alpestris Koch) VIII, 182 Nashia nov. gen. Millsp. VII, 283 - versicolor Perr. var. canariensis — inaguensis Millsp. VII, 283 Pit. 1X, 281 Nassauvia abbreviata (Hook. et Arn.) - Welwitschii Boiss, et Reut, var. B Macl. IV, 141 stolonifera (Gay) P. Cout. VI, 187 - Candollei Macl. IV, 141 Myrica Paivae Berg. var. \*gracilis — Darwinii (Hook. et Arn.) Macl. IV, Lingelsh. VII, 243 Myricaria edulis (Vell.) Skeels VIII, 488 Dusenii O. Hoffm. IV. 141 Myrmecocystis cerebriformis Harkn. VII, Lagascae (Hook. et Arn.) Macl. VI, 193 141 (Myrobalanus Balansae O. K.) VIII, 45 laxa (Phil.) Macl. IV, 141 Myrosma polystachya Pulle X, 282 - struthionum (Phil.) Macl. IV, 142 (Myroxylon amara [Span.] Warb, et - subspinosa (Phil.) Macl. VI, 142 Engl.) IX, 407 ulicina (Hook.) Macl. IV, 142
\*Nassella corniculata Hack. VI, 155 (Myrrhis Claytoni Michx.) IV, 137 \*- flaccidula Hack. VI, 154 \*Myrsine Cavaleriei Lévl. X, 376 \*- Fauriei Lévl. X, 154, 373 \*— – humilior Hack. VI, 155 \*- Feddei Lévl. X, 376 (Nasturtium calycotrichum O. Ktze.) V,90 \*- molokaiensis Lévl. X, 154, 373 - chalepense O. Ktze.) V, 87 - sandwicensis DC. var. \*punctata - erinaceum O. Ktze.) IV, 163 Lévl. X, 157, 444 - hirtellum O. Ktze.) V, 95 var. \*mauiensis Lévl. X, 157, 444 (- humifusum Gillet et Magne) V, 90 \*- Vanioti Lévl. X, 157, 476 Kouytchense Lévl. VI, 375
(- nebrodense Raf.) V, 89
(- officinale R. Br.) VIII, 436 (Myrtiphyllum ligustrifolium Northr. VII, 283 (Myrtus agni Molina) IV, 137 (— oxyotum O. Ktze.) V, 90 Mystacidium appendiculatum De Wild. (- petrophilum O. Ktze.) V, 90 proliferum Heuff, var. brevicarpum III, 164 Nagelia var. \*nervosa Vand. IX, 524 denticulata (Decne) C. K. Schn. III, 183 pyrenaicum (L.) R. Br. f. incisum E. - var. \*psilantha C. K. Schn. Steig. III, 236 III, 183 - spinescens O. Ktze.) V, 91 \*- Pringlei (Koch) C. K. Schn. III, 183 - spinosum Desv.) V, 91 - stylatum O. Ktze.) V, 90 Nama argenteum Brand IX, 389 (— glandulosum Peter) X, 280 (Nauclea formosana Mats.) VI, 196 Neea pulcherrima Heim. VI, 83 - humifusum Brand IX, 388 (Nematopogon densicoma [Mart.] Bur. (- stenocarpum Rose) IX, 388 et K. Schum.) VIII, 151 \*Namation A. Brand nov, gen X, 280 \*Nematosciadium Wolff nov. gen IX, 418 \*— glandulosum (Peter) Brand X, 280 \*- Schiedei Wolff IX, 418, 419 \*XNania Fauriei (N macropus Hook. Neobrittonia Hochr. n. gen. III, 90 ×N. polymorpha Gaud.) Lévl. X, 150 acerifolia Hochr. III, 90 ×- Feddei (N. polymorpha Gaud. ×N. Neochevaliera Beille nov. gen. VIII, 319 macropus Hook.) Lévl. X, 150 \*Neokoehleria Schltr. nov. gen. X, 385 macropus Hook, var. \*microphylla \*- equitans Schltr. X, 390 Lévl. X, 149 \*- peruviana Schltr. X, 391 - polymorpha Gaud var. \*glaberrima \*Neolehmannia Micro-Cattleya Kränzl. Lévl. X, 149 - - var. \*incana Lévl. X, 149 — — var. \*nummularifolia Lévl. X, 149 Neoschimperia nov. gen. W. B. Hemsl.

V, 263

- heterophylia Hemsl. V, 263

– var. \*sessilis Faurie X. 149

(Narcissus biflorus Curt.) IX, 406

(Neottia bifida Bl.) VI, 41 (-- colorata Bl.) VI, 41 (- parviflora Bl.) VI, 42 (- procera Ker-Gawl.) VI, 42 - pubescens Willd.) VI. 42 - repens Buerg.) VI, 287 - reticulata Bl.) VI, 43 (- rubicunda Bl.) VI, 43 Nepenthes madagascariensis Poir. var. cylindrica Dub. V, 30. – Montrouzierii Dub. V, 30 - Vieilliardii Hook. var. Deplanchei Dub. V, 30 (Nepeta Boissieri var. laciniata Wk) VIII. 136 Cataria C. β immaculata Sireitsch. VIII, 227

— fállax Brig. VI, 68 \*- Fauriei Lévl. 245

\*- Ferriei Lévl. IX, 245

- lanceolata Lamk, var, pyrenaea Pau

- Nepetella L. var. Boissieri (Wk.) Pau VIII, 136

Paulsenii Briq. VI, 66
\*— Prattii Lévl. IX, 245 - reniformis Briq. VI, 67

\*- Sintenisii Bornin. X, 421

\*- Souliei Lévl. IX, 221

- spicata Benth. var. \*incana Lévl. IX, 245

\*- urticifolia Lévl. IX, 245 \*- Vaniotiana Lévl. IX, 220

Veitchii Duth V, 5Wilsoni Duth. V, 4

\*Nephelaphyllum Beccarii Schltr. IX, 338 (Nephelium chryseum? Radlk. [non Bl.] VIII, 193

- dasyneurum Radik. VIII, 195

(- mutabile var. pallens Hiern) VIII, 193

obliquinerve Radlk. 195

- pallens Radlk. VIII, 193 - subfalcatum Radlk. VIII. 194

- tuberculatum Radlk. VIII, 194

Nephrodium achalense (Hieron.) Hick, VII, 169

- Arechavaletae (Hieron.) Hick. VII, 169 - argentinum (Hieron.) C. M. Hick.

— — var. major Hick. VIII, 275 connexum Hick. IV, 140

(- Dryopteris Michx.) VI, 185

- effusum (Swartz) Bak. var. tenue Hick. VIII, 276

- Etchichuryi Hick. VIII, 275

- Galanderi (Hieron.) Hick. VII, 169 fragrans (L.) Richards a. \*remotiusculum Kom. IX, 394

( — Kuhnii Hieron.) X, 213 \*— lepidota Kom. IX, 394 Lilloi Hick, VII, 169

Nephrodium Lorentzii (Hieron.) Hick.

- oligocarpum var. crassistipitatum (Hieron.) Hick. IX, 141

— parasiticum var. glabrindusiatum (Hieron.) Hick. IX, 141

- pseudomontanum (Hieron.) Rosenst.

VII, 169 - Siambonense (Hieron.) Hick. VII,

169 ( — spinulosum γ remotum Bak. VI, 185

Nervilia Aragoana Gaud. IX, 85

\* grandiflora Schltr. IX, 85

\* - Fuerstenbergiana Schltr. 331

\* - purpurea (Hay.) Schltr. X, 6 \*- sciaphila Schltr. X, 5

\*- taitoensis (Hay.) Schltr. X, 6

(Neumayera austrica Rchb.) VII, 33 Nicotina Forgetiana W. B. Hemsl. III,

Nidorella angustifolia O. Hoffm. III, 256;

- Krookii O. Hoffm. III, 257; VI, 370 Nierembergia angustifolia H. B. K. var. \*intermedia Hassl. IX, 121

(Nitraria Billardieri DC.) VIII, 420

- Roborowskii Kom. VIII, 420 (- Schoberi Aitch.) VIII, 420

(— — Gmel. var. γ Billardieri Kom.) VIII, 420

Nolina Altamiranoana Rose V, 254

- elegans Rose V, 115

Nelsoni Rose V, 115
pumila Rose V, 116

Nomaphila siamensis C. B. Clarke I, 176 Nonea paniculata Grecescu X, 216

Nothofagus megalocarpa C. Reiche VIII, 251

(Nothopanax Bockii Harms) VI, 45 (- Davidii (Franch.) Harms) VI, 45

(- Delavayi (Franch.) Harms) VI, 45 - parvum (Kirk) Cock. VIII, 221

(- Rosthornii Harms) VI, 45

\*Nothoscordum Mairéi Lévl. VII, 384 \*Notochlaena Buchtienii Rostenst. V,

\* - Herzogii Rosenst. VI, 175

\*Notochloe Dom. nov. gen. X, 117 \*\_ microdon Dom. X, 117

\*Nototriche bicolor Pax VII, 111 \*Notylia Buchtienii Schltr. X, 458

\* - coffeicola Schltr. X, 393 - Durandiana Cogn. I, 110

– Glaziovii Cogn. I, 110 \*— Koehleri Schltr. X, 393

— lyrata Sp. Moore var. eta major Cogn. I, 111

- microchila Cogn. I, 108

- stenantha Rchb. var. eta angustifolia Cogn. I, 111

132 (Nuphar centricavatum Schuster II, 94 — juranum Magn. VI, 28 — pumilum (DC.) Spreng. var. \*stellatifidum Schuster II, 94 Nymphaea alba L. var. \*intermedia Gave V, 196 (— alba var. oocarpa Casp.) VIII, 320 (— biradiata Sommerauer) VIII, 320 \*- Esquirolii Lévl. et Vant. III, 350 (- gracilis Zucc.) V, 191 Nymphoides peltatum (Gmel.) Rendle et Britten VIII, 437 Oberonia Betchei Schltr. IX, 92 \*— borneensis Schltr. VIII, 563

\*— celebica Schltr. X, 23

\*— exaltata Schltr. X, 21

— glandulosa Ldl. IX, 93

\*— hastata Schltr. X, 21

— heliophila Rchb. IX, 93

\*— Hosseysii Schltr. II, 84 \*- Hosseusii Schltr. II, 84 \*— HOSSEUSH SCHILL II, 03

\*— inversiflorum J. J. Smith X, 487

(— iridifolia Krzl.) IX, 92

\*— mahawoensis Schltr. X, 25

\*— masarangica Schltr. X, 22

\*— neglecta Schltr. IX, 26

\*— Odoardi Schltr. IX, 431 \*- Odoardi Schltr. IX, 431 \*- pleistophylla Schltr. X, 22 (— pusilla F. M. Bailey) IX, 433 \*— rhizophoreti Schltr. X, 23 \*- sarawakensis Schltr. IX, 342 \*— siamensis Schltr. II, 84 \*— singalangensis Schltr. IX, 432 \*— tomohonensis Schltr. X, 24 ( – verticillata Krzl.) IX, 92 \*– vulcanica Schltr. X, 24 Obione pusilla Wedd.) IV, 37
Ochna Klainei van Tiegh VI, 15
— rubricaulis van Tiegh. VI, 15
Ochnella aurea van Tiegh. VI, 12
— axillaris van Tiegh. VI, 12 - capitata v. Tiegh. VI, 12 Chevalieri van Tiegh. VI, 13
ndeilensis van Tiegh. VI, 13 ovalifolia van Tiegh. VI, 13tenuipes van Tiegh. VI, 12 Ochrocarpus sanguineus Jum. et Perr. de la Bathie IX, 569 \*Ocotea amplissima Mez. III, 68 \*- architectorum Mez III, 70 \*- caniflora Mez III, 69 \*- cardinalis Mez III, 69 \*- gracilipes Mez III, 71 \*-- monzonensis Mez III, 71 \*- subrutilans Mez III, 70 \*Octarrhena Amesiana Schltr. IX, 439 \* - angraecoides Schltr. IX, 217 \*- celebica Schltr. X, 189 \*- ensifolia Schltr. IX, 217 \*— nana Schltr. IX, 217 \*- oberonioides Schltr. IX, 217 \*- saccolabioides Schltr.

\*Octomeria tenuis Schltr. X, 455 Octotheca nov. gen. Vigu. VI, 47 — plerandroides Vigu. VI, 47 Odonia acapulcensis Rose V, 109 - brachystachys (Benth.) Rose V, 109 - incana Rose V, 109 — multiflora (Robins.) Rose V, 109 - retusa Rose V, 109 viridiflora Rose V, 109
Wrightii (A. Gr.) Rose V, 109
Odontadenia Kochii Pilg. VIII, 151 Odontites serotina Rchb. b. albiflora Terracc. V, 139 \*Odontochilus klabatensis Schltr. X, 12 ×Odontoglossum Ariadne (O. nobile  $\mathbb{Q} \times \mathbb{O}$ . Wattianum Crawshayanum  $\mathcal{O}$ ) Crawshay VI, 356 ×— Astarte (O. Harryanum Q × O. tripudians & Crawshay VI, 355 X— Astraea (O. Fascinator ♀ X Watti-anum Crawshayanum ♂) Crawshay VI, 355 (— Warscewiczii Rehb. f.) III, 249 Oenone guyanensis Pulle III, 286 (Oenothera arcuata Kell.) VI, 106 (- biennis var. canescens Torr. et Gr.) VIII, 12 — var. strigosa (Rydb.) Piper VIII, 12 \*- Heribaudi Lévl. VIII, 280 (— Lindleyi Dougl.) VI, 105 (— marginata Nutt.) VIII, 12 (- Nuttallii Torr. et Gr.) VIII, 12 \*- scabra Krause I, 168 \*- serratifolia Krause I, 168 (— tanacetifolia Torr. et Gr.) VIII, 12 \*- Weberbaueri Krause I, 169 Oldenlandia pulvinata (Balf. f.) Vierh. VII, 163 - - f. congesta Vierh. VII, 163 — — f. laxa Vierh. VII, 163 \*Oleandra Werneri Rosenst. V, 40 Olearia divaricata Cock. VIII, 223

— homolepis F. v. M. var. pilosa A. J. Ewart VIII, 410 pachyphylla Cheesem. IX, 408 speciosa J. Hutch. V, 78 - Toppi A. J. Ewart and White VIII, \*Olmedia Habas Pax VII, 108 (Olyra concinna Hook. f. IX, 39) - laterale (Presl) A. Chase IX, 38 (- nana Doell) IX, 39 - pineti Wright) IX, 38 polypodioides Trin ) IX. 39
semiovata Trin. var. \*pubescens – semiovata Hack. VIII, 46 ( - strephioides Gris.) IX, 40 (- strictiflora Hemsl.) IX, 39 (- sympodica Doell.) IX, 39 yucatana A. Chase IX, 38 (Omphalobium obliquum Presl) X, 247 (- pictum Blanco) X, 247

(Omphalodes cappadocica Alb. Pr.) IX, 192

— (Willd.) DC. var. intermedia Kusn, IX, 192

 – var. Wittmanniana (Stev.) Kusn. IX, 192

(- cornifolia  $\beta$  subsericea C. A. Mey.) IX, 192

\*Onagra fusca Krause I, 167 (— strigosa Rydb.) VIII, 12

\*Oncidium Beyrodtianum Schltr. VIII,

\*— bolivianum Schltr. X, 459

\*— Cabagrae Schltr. IX, 292

\*- costaricense Schltr. IX, 30

\*- guatemalense Schltr. X, 362

\*— Johannis Schltr. X, 362 \*- megalous Schltr. IX, 30

\*— Pittierii Schltr. IX, 31

\*- Tonduzii Schltr. 1X, 31 \*- Turialbae Schltr. IX, 32

- ultrajectinum Pulle IV. 373

Versteegianum Pulle X, 283

\*— Williamsii Schltr. X, 459

Oncoba angustifolia De Wild, III, 161 \*Onobrychis paucijuga Bornm. III, 131 Ononis angustissima Lam. var.  $\beta$  falcata (Viv.) Dur et Barr. IX, 351

(- falcata Viv.) IX, 351

— Hackelii Lge.  $\beta$  augustata Samp. IV, 383

- leptocarpa C. Pau III, 322

- Natrix L. var. glaberrima Loj. Poj. V, 27

 $(--- \gamma \text{ stenophylla Boiss.})$  IX, 351 polysperma Barr. et Murb. V, 205
 pusilla L. f. macrantha Vacc. VIII,

329

- rotundifolia f. cuneata Vacc. VIII, 329

(Onopordon arenarium Pomel) IX, 468 ×— Beckianum (acanthium × illyricum) John VII, 336

- longissimum Pau III, 326

- Sibthorpianum Boiss, et Heldr, var.  $\beta$  arenarium (Pomel) Dur. et Barr. IX, 468

\*Onosma asperrimum Bornm. VIII, 542

 — β \*latifolium Bornm. VIII, 542 - Cyrenaicum Dur. et Barr. IX, 468

(— echinatum Viv., non Desf.) IX, 468

\*- Haussknechtii Bornm. VIII, 543 \*- macrophyllum Bornm. VIII, 539

\*- nemoricolum Hausskn. et Bornm. VIII, 541

\*- Sintenisii Hausskn. VIII, 540

- Trapezunteum Boiss, et Huet X, 309

Ophioglossum vulgatum var. Englerianum Ulbr. VIII, 49

\*Ophiopogon Argyi Lévl. IX, 77

\* - Cavaleriei Lévl. VI, 266 \*- Fauriei Lévl. et Vant. V, 283

\*- lofouense Lévl. IX, 78

 Regnieri D. Bois III. 367 \*- Taquetii Lévl. VIII, 171

(Ophryosporum solidaginoides var. Bonplandianus (Sch Bip.) Hieron.) IV, 146 Ophrys ambusta K. Picard III, 31

 apifera Huds, b. pauciflora Terr, V, 140

- Arachnites (L.) Lam. f. elongata A. Terr. VIII. 492

— – f. longebracteata A. Terr. VIII, 492

×— araniferiformis (O. super-aranifera × Bertolonii) D. T. et Sarnth. III, 143

bombyliflora Lk. f. elongata A Terr. VIII, 492

- fusca Lk. f. maxima Terr. VIII, 493 × - Grampinii (O. aranifera × tenthredinifera) F. Cort. I, 141

- Iutea Cav. f. grandiflora Terr. VIII, 493

Reinholdii H. Fleischm. VI, 125

— ripaensis Porta VIII, 485

 tenthredinifera W. β neglecta (Parl.) f. gracilescens A. Terracc. VIII, 492 Oplismenus compositus (L.) P. Beauv. var. Ioliaceus (Lam.) Hack IV, 307

( - Ioliaceus (Lam.) P. Beauv.) IV, 307

Opuntia aulacothele Weber II, 79 - Chapistle Weber II, 76

Darrahiana Weber II, 77
elata var. Delaetiana Weber II, 79 - Grosseiana Weber II, 78

– guanicana (K. Schum.) Gürke VIII, 225

- leptarthra Weber II, 80

- Nashii N. L. Britt. V, 181

purpurea R. E. Fries III, 365subterranca R. E. Fr. III, 365

testudinis Crus Weber II, 77
utahensis J. A. Purp. VIII, 428

- velutina Weber II, 78

 vivipara Rose IX, 138 — Wagneri Weber II, 80

Orania Beccarii Bailley IX, 547 Orchis candida Terracc. VIII, 493

(- chusua Don var. nana King et Pantl.) IX, 434

- conopea L. var. \*latifolia Gave V, 196

\*- cylindrostachya Kränzl. V, 197

 Cyrenaica Dur. et Barr. IX, 472 × Darcisii (O. fragrans × picta) Murr III, 143

\*- Delavayi Schltr. IX, 433

X— Gelmiana (O. purpurea × simia)D. T. et Sarnth. III, 143

( — habenarioides King et Pantl.) V, 197 Kromayeri M. Schulze III, 62

Orchis latifolia L. var. carnea R. Neum. laxiflora a typica f. albiflora Terracc. VIII, 493 — — f. grandiflora Terracc. VIII, 493 - L. var. elabiata R. Keller II, 148 (- maculata L. var. ochrantha Panč.) - f. recurvifolia M. Brenner X, 320 Morio L, var. albicans Linding. II, 101 — var. albiflora Linding. II, 101 - war. carnea Sabr. VII, 236 - - var. flava Sabr. VII, 236 - - var. incarnata Linding. II, 101 -- - var. subpicta Sabr. VII, 236 62 \*— nana (King et Pantl.) Schltr. IX, 434 ochrantha (Panč.) Fleischm, VII. 239 – var. Wettsteinii Fleischm. VII. 239 palustris Jacq. var. micrantha Dom. I, 131 papilionacea L. a. typica f. vexillifera A. Terracc. VIII, 493 - pauciflora v. Fischer V, 198 \*- Pontica Fleischm. et Hand.-Mzt. X, 401 - serbica H. Fleischm. VII, 237 - tridentata Scop. a. typica f. commutata (Tod.) Terracc. VIII, 493 ustulata L. var, angustiloba A. Trott. IX, 190 f. rubriflora J. Vetter VI, 32 Oreiostachys Gamble nov. gen. VI, 328 - Pullei Gamble VI, 329 Oreocarya hispida A. Nels. et P. B. III, 124 Kenned. IV, 285 — spiculifera Piper VIII, 161 \*Oreocharis Cavaleriei Lévl. VII, 258 X, 308 \* Esquirolii Lévl. IX, 329, 447, X, 64 \*- Léveilléana Fedde X, 64 \*- Notochiaena Lévi. IX, 330 \*— parvula Schltr. X, 483 \*— primuloides Lévl. IX, 330 IV, 19 \*- sericea Lévl. IX, 329 (Oreopanax capitatus Decne. et Planch.) VI. 46 (- Liebmannii March.) VI, 46 III. 137 (Oreopolus patagonica Speg.) IV, 139 Oreorchis Seguini Lévl. V, 222 Oreothyrsus glabrisepalus Lind. var. pubisepalus Th. Val. V, 391 (Origanum creticum Brot., non L.) VIII, 460 (— macrostachyum Brot.) VIII, 460 (- - Hoffgg. et Link) VIII, 460 (— virens Ficalh.) VIII, 460 (- virens Rouy) VIII, 460 - virens Hoffgg. et Link  $\alpha$  genuinum P. Cout. VIII, 460

— β macrostachyum P. Cout, VIII,

 $(--\beta \text{ spicatum Rouy}) \text{ VIII, } 460$ 

460

Origanum vulgare Brot, non L.)VIII, 460 (- vulgare L.) IX, 534  $(--\beta)$  prismaticum Ficalh.) VIII, 460 (- - var. virens Brot.) VIII, 460 Ormenis nobilis J. Gay var. 2. augustiflora Mer. VIII, 64 (Ormocarpum bibracteatum Bak.) VI. 165 \*Ornithidium Biolleyi Schtr. IX, 29 \*- bracteatum Schltr IX, 217 \* - costaricense Schltr. VIII, 456 - Löfgrenii Cogn. I, 95 \*- parvulum Schltr. IX, 292 \*- Tonduzii Schltr. III, 250 \*- Weberbauerianum Kränzl. I, 91 Ornithocephalus graciliscapus Cogn. VI, \*- xiphochilus Schltr. III, 251 Ornithogalum barba caprae Aschers, et Barb. IX, 473 \*- Kurdicum Bornm. V, 135 (— Leichtlinii Stapf) V, 135 — montanum Cyr. IV, 303 — c. angustifolium Terracc. IV, 303 — — g.) graciliflorum Terracc. IV, 304 — e.) macropodum Terracc. IV, 304 — — b.) microcarpum Terracc. IV, 303 — d.) pauciflorum Terracc. IV, 303 — – f.) plicatum Terracc. IV, 304 (- Persicum Hausskn.) V, 135 (Ornithopus ebracteatus Brot) VIII, 437 \*Orobanche Bodinieri Lévl. IX, 451 - Cyrenaica Beck IX, 469 minor Sm. f. concillata Beck IX, 138 \*— Myrtilli Lévl. et Labbé VII, 259 rigens Lois, var. nigricans G. Beck (Orobus hirsutus  $\beta$  glabratus Griseb.) Nicolai Rohl. I, 25 niger L. f. longipes Rohl. l, 22 vernus L. f. latissimus C. G. Westerld. (Orthopogon Ioliaceus Spreng.) IV, 307 \*Orthosiphon Delavayi Lévl, IX, 218 (Oryza clandestina A. Br.) III, 137 - oryzoides (L.) Dalla Torre et Sarnth. (Oryzopsis lejocarpa Speg.) IV, 277 (- napostaënsis Speg.) IV, 277 (Osmorrhiza brevistylis DC.) IV, 137 - Claytoni (Michx.) Macl. IV, 137 Osmunda regalis L. var. \*sublancea Christ V, 284 Ostenia Buchen, n. gen. III, 90 - uruguayensis Buchen, III, 91 (Osteomeles pyracantha Decne.) III, 223 - Schwerinae C. K. Schn. III, 222 Osteospermum elegans Bol. VII, 151 — tripinnatum Bol. IV, 199 Osyricera ovata Bailey VIII, 80 (Otopetalum Tunguraguae F. C. Lehm. et Krzl.) X, 292

Otophora resecta Radik. VIII, 189 Ottelia Iatifolia De Willd III, 164 (- sinensis Lévl.) V, 10 Oubangia denticulata v. Tiegli. V, 118 - Duchesnei (Engl.) v. Tiegh. V, 119 - Klainei v. Tiegh. V, 119 - laurifolia (Pierre) v. Tiegh V, 118 - Tholloni v. Tiegh, V, 118 (Oudneya africana R. Br.) IX, 349 Ouratea intermedia De Wild. X, 428 - Thonneri De Wild. X, 429 \*Ourisia modesta Diels VII, 114 Ourouparia formosana (Mats.) Hayat.

Ovidia tenera Macl. IV, 137

(Oxalis angustifolia H. B. K.) VI, 261 corniculata L. var. \*trichocaulon Lévl. VIII, 284

(- decaphylla H. B. K.) VI, 256

(— Deppei Lodd) VI, 260 (- divergens var. amplifolia Trel.) VI,

255 (— Drummondii A. Gr.) VI, 256 (- fasciculata Turcz.) VI, 261

(- Galeottii Turcz) VI, 257 (- Hernandesii DC) VI, 258

- insignis T. A. Spr. II, 126 (- Jacquiniana H. B. K.) VI, 258 (- lasiandra Zucc.) VI, 259

(- latifolia H. B. K.) VI, 258

— loricata Dus. I, 115 (— lunulata Zucc VI. 259 (— madrensis S. Wats.) VI, 262

— morrumbalaensis De Wild. III, 165

(- Neaei DC.) VI, 261

— — var. glabrata Bak.) VI, 261

- pentantha Jacq.) VI, 261 - psilotricha Turcz.) VI, 261

(- Schiedeana Zucc.) VI, 260

- striata L. var. decumbens Bitt. VI, 119

(- tetraphylla Cav.) VI, 260 (- tephrodes Turcz.) VI, 261

(- vespertilionis Zucc.) VI, 262

Oxandra Riedeliana R. E. Fries II, 190 \*Oxyanthera carinata (Bl.) Schltr. X, 186 Oxycoccus oxycoccus var. intermedius

(A. Gr.) Piper VIII, 14

Oxypetalum argentinum Malme I, 121 - brachystemma Malme I, 115

- cordifolium (Vent.) Schltr. VIII, 531 - curtiflorum Malme I, 120

- Dusenii Malme II, 103

- huilense Pitt. VIII, 532

- longipes Malme I, 116 — obtusifolium Malme II, 105

\*- reflexum Malme VI, 347 - sublanatum Malme II, 104

- tridens Malme I, 118 - tubatum Malme II, 102

uruguayense Malme I, 117

Oxytenanthera Borzii Matei IX, 411 \*\_ Hosseusii Pilg. III, 116

-? ruwensorënsis Chiov. VI, 180 \*Oxytropis argyroleuca Bornm. III, 131

- baldshuanica B. Fedtsch. IV, 319

Boguschi B. Fedtsch. IV, 318
guntensis B. Fedtsch. IV, 318

 mumynabadensis B. Fedisch. IV,319 - Roaldi C. H. Ostenf. X, 511

roseaeformis B. Fedtsch. IV, 319

Pachylophus canescens Piper VIII, 12 — marginatus (Nutt.) Piper VIII, 12 \*Pachyphyllum falcifolium Schltr. X, 460 \*- minus Schltr. X, 460 Pachypodium Baroni Cost. et Bois V, 248

 Drakei Cost. et Bois V, 249 - Geavi Cost. et Bois V,

- ramosum Cost. et Bois V, 247 (Pacourea guyanensis Aubl.) III, 290 \*Padus acrophylla C. K. Schu. I, 70

- brachypoda (Batal.) C. K. Schn. var. \*pubigera C. K. Schn. I, 70 - napaulensis (Ser.) C. K. Schn. f.?

I, 68 (- racemosa var. pubescens C. K.

Schn.) IX, 36

(- serotina pyramidalis C. K. Schn.) VI, 335

(- velutina (Batal.) C. K. Schu.) I, 69 - Wilsoni C. K. Schn. I, 69

\*Paederia Dunniana Lévl. X, 146 \*- Esquirolii Lévl. X, 146

(Paeonia Biebersteiniana Rupr.) VII, 23 - corallina Retz. subsp. triternata (Pall.) Boiss. var. coriifolia (Rupr.) Busch VII, 23

(- - var. Wittmanniana f. macrophylla Alb.) VII, 23

(- hybrida Pall.) VII, 23

(— macrophylla Lomak) VII, 23 (— tenuifolia Huth) VII, 23

– L. var. Biebersteiniana (Rupr.) Busch VII, 23

 $(--\beta)$  hybrida Lipsk.) VII, 23

(- triternata f. coriifolia Rupr.) VII, 23

— Veitchii J. Lynch VIII, 383

- Wittmanniana Stev. f. macrophylla Alb. VII, 23

Palaquium Vidalii (Pierre mss.) M. Dub. X, 512

\*Palicourea glabrata H. Winkl. VIII, 3

\*- mollis H. Winkl. VIII, 4

\*- obliqua H. Winkl. VIII, 4 (Pallenis spinosa b. montana N. Terracc.

V, 138 Palovea riparia Pulle III, 287

\*Paltonium vittariiforme Rosenst. X, 341 (Panargyrus abbreviata Hook. et Arn.) IV, 141

(Panagyrus Darwinii Hook, et Arn.) IV, 141 (— Ĺagascae DC.) IV, 141 - laxa Phil.) IV, 141 (- subspinosa Phil.) IV, 142 (Panax amplifolium Bak.) VI, 47 (- Davidii Franch.) VI, 45 (- Delavayi Franch.) VI, 45 (- simplex Forst. f. var. parvum T. Kirk) VIII, 221 (- Zippelianum Miq.) V, 388 Pandanus Ijzermanni Boerl. et Koorders X, 315 (Panicularia elata Nash) VI, 74 - nervata var. elata (Nash) Piper VI, 74 (Panicum adustum Nees) IV, 29 — var. \*leianthum Hack. VI, 342 (— aequiglumae Hack. et Arech.) IV, 273 (— aristidoides Willd.) V, 75 (— auriculatum Willd.) V, 305 (— autumnale Bosc.) IV, 30 (- badium Scribn, et Merr.) IV, 29 - barbinode Trin. f. \*pilifera Hack. X, 381 \*— Benthami Dom. X, 59 - Borzianum Mattei IX, 318 - bulawayense Hack VI, 323 (- chloroticum Nees) VI, 343 ( - coenicolum F. Muell.) IV, 30 (— cognatum Schultes) IV, 30 (— coryophorum Kunth) V, 306 (- curvatum L.) V, 306 debile Dsf. var. aequiglumae Hack. IV, 273 (— divaricatissimum R. Br.) IV, 30 (- divergens Muhl., non H. B. K.) IV, 30 \*— Dusenii Hack. VIII, 513 erectum Pollacci IX, 494 (— fasciculatum γ carthaginense Arech.) VI, 343 \*- Fiebrigii Hack. VIII, 46 - firmum Aresch. X, 299 - Friesii Hack. IV, 87 (- frondescens Mey.) V, 305 \*— fultum Hack. VI, 342 \* - globoidenm Dom. X, 119 (- grumosum Nees) VI, 343 - Hochstetteri Steud. var. gracilis Chiov. VI, 5 (- hordeoides Lam.)! V, 67 (- indicum L.) V, 306 - insulare (Lin.) Mey. var. penicilligerum (Speg.) Hack. IV. 273 - – var. sacchariflorum (Raddi) Hack. IV, 273 — var. tenerrimum (Kth.) Hack. IV, 273 (— lachnanthum Torr., non Hochst.) (— laterale Presl) IX, 38 – laxum Sw. var. \*amplissimum Hack. VI, 343

Panicum Lilloi Hack. IV, 306 (- Ioliaceum Lam.) IV, 307 (- macratenium Benth.) IV, 30 malacophyllum (Tr.) O. Ktze. var. cordobense O. Ktze. IV, 271 (- myosurus Rich.) V. 306 (--- mynrus Lam.) V, 306 \*— notochtonum Dom. X, 60 (- paludicola Nees) V, 305 (- palustre Trin.) V, 305 - pinifolium Chiov. VI, 5 (- Pittieri Hack.) IV, 29 (- polystachyum Presl) V, 305 proliferum Lam, var. \*chloroticum (Nees) Hack. VI, 343 — var. decompositum (R. Thell. V, 360 (- purpuracens H. B. K.) IV, 308 \*— queenslandicum Dom. X, 58 \*- retiglume Dom. X, 19 — rivulare Trin. var. grumosum (Nees) Hack. VI, 343 - rugulosum Trin. var. \*condensalum Hack. VI, 344 f. \*effusum Hack. VI, 343
saccharatum Buckl.) IV, 29 (- sacchariflorum Steud.) IV, 273 sanguinale L. var. digitatum Hack. subvar. anisotrichum Hack. VI, 206 — var. scabriglume Hack. V. 335 spectabile Nees var helodes Hack. IV, 273 - stenotaphroides Nees) IV, 30 - stoloniferum Poir.) V, 306 - strumosum Presl) V, 306 - tenerrimum Kunth) IV, 273 (— vaginatum Gr. et G) IV, 306 - velutinosum Nees f. violascens Stuck. IV, 274 (- vilvoides Trin.) V, 306 (- vulpinum Willd.) V, 67 Papaver aegadicum Loj. Poj. III, 332 \* anisotrichum K. Wein IX, 228 apicigemmatum Fedde 1, 47 balanocarpum K. Wein IX, 244 \*- cinerascens K. Wein IX, 242 \*— coloradense Fedde VII, 256 \*- columbianum Fedde VII, 255 \*- commixtum K. Wein IX, 226 - dubium L. b lucanum Terracciano V, 136 \*- fastidiosum K. Wein IX, 242 \*- Fauriei Fedde VII, 257 \*× - Feddeanum (P. rhoeas×strigosum) K. Wein IX, 172 - humifusum Fedde I, 47 - humile Fedde I, 45 \*- interjectum K. Wein IX, 243 intermedium Becker var. caudatifolium Fedde subvar, parvicaudatum

Fedde I, 30

\*— intricatum K. Wein IX, 241

Papaver Kerneri Hay.  $\beta$ puniceum Hay. VIII, 320

 nudicaule L. ssp. \*radicatum (Rottb.) Fedde var. y \*coloradense Fedde VII.

– – var. α \*columbianum Fedde VII, 255

- var.  $\beta$  \*pseudocorydalifolium Fedde VII, 256

– ssp. xanthopetalum (Trautv.) Fedde var. \*Fauriei Fedde VII, 257 - obtusifolium Desf. var. angusti-

folium Loj. Poj. III, 331 — – var. \*Barbeyi Fedde I, 46 \*— omphalodeum K. Wein IX, 228

\*— Osswaldii K. Wein IX. 173 \*— paucisetum K. Wein IX, 227

Postii Fedde I, 47

\*- propinguum K. Wein IX, 225

\*- pseudocorydalifolium Fedde VII, 256

- radicatum Rottb. var. Hartianum Simmons VIII, 77

-- rapiferum Fedde I, 31

 rhoeas var. \*crassicostatum K. Wein IX, 463

– var. \*fallax K. Wein IX, 464

- - var. \*lepidum K. Wein IX, 464

– var. montenegrinum Rohl I, 34
– var. omphalophorum Fedde I, 29 — – var. rimelicum (Velen.) Fedde

I, 30 (— var. vestitum Gr. et Godr.) III, 332 (- Roubiaei Vig?) III, 332

\*- Schinzianum Fedde VIII, 573

— Sendtneri A. Kerner  $\beta$  roseolum Hay. VIII, 320

\*- spurium K. Wein IX, 314

- strigosum (Bönningh.) Schur var. Gaillardotii Fedde I, 46

stylatum Boiss. et Bal. var. psammophilum Fedde I, 48

 subadpressiusculo-setosum Fedde I, 44

subpiriforme Fedde I, 30

- syriacum Boiss. et Blanche var. stylatoides Fedde I, 45

Tenerifae Fedde I, 44

- tenuissimum (Heldr.) Fedde I, 46 - Tinei Lanza III, 332; VIII, 48

Paphiopedilum glaucophyllum Sm. var. Moquetteanum Sm. V, 289

- villosum Pfitz. var. annamense

Rolfe V, 78 Pappophorum alopecuroideum Vahl f. coerulescens Stuck. IV, 278

caespitosum R. E. Fries IV, 89

 mucronulatum Nees f. elatius Stuck. IV, 278

-- mucronulatum Nees var. subsimplex Hack. IV, 343

Pappophorum nigricans R. Br. var. \*polyphyllum Dom. IX, 552

\*Paracaryum turcomanicum Bornm. et Sinten X, 420

Paradolichandra Chodati Hassl. var. \*brachycalyx Hassi, IX, 59

\*Parameria Esquirolii Lévl, IX, 325

\*Paratrophis Ostermeyeri Rech. V, 130

\*- viridissima Rech. V, 130 \*- Zahlbruckneri Rech. V, 130

Parietaria ruwenzoriensis Cortesi VI. 190 \*Paris aprica Lévl. VI, 265

- Cavaleriei Lévl. et Vant III, 372

Debeauxii Lévl. III, 372
\* Dunniana Lévl. IX, 78

gigas Lévl. III, 372
Hookeri Lévl. VII, 231 \* pinfaensis Lévl. VI, 265

( — penicilligerum (Speg.) Hack.) IV. 273

(- Perrotteti Kth.) IV, 30 (- phleiforme Presl) V, 306

Vanioti Lévl III, 372 Parkia silvatica Pulle IV, 375 \*Parnassia Filchneri Ulbr. II, 65

- mexicana Rose V, 254 \*- Petitmengini Lévl. VIII, 285

Paronychia arabica DC. var y Cossoniana (J. Gay) Dur. et Barr. IX, 351

— — var.  $\delta$  desertorum (Boiss.) Dur.

et Barr, IX, 351

— — var.  $\beta$  tripolitana Dur. et Barr. IX, 350

(— argentea Coss.) IX, 350

 canariensis Juss. var. α expansa Pitard IX, 210

(— Cossoniana J. Gay) IX, 351 (- desertorum Boiss.) IX, 351

- imbricata Rchb. var. Durmitorea Rohl. I, 26

Parosela argyrostachys (Hook. & Arn.) Rose VI, 252

— Berlandieri (A. Gr.) Rose VI, 252

Brandegei Rose VI, 252

- canescens (Mart. & Gal.) Rose VI, 250

- citriodora (Willd.) Rose VI, 249

- Cliffordiana (Willd.) Rose VI, 250

- cyanea (Greene) Rose VI, 251

-- eriophylla (S. Wats.) Rose VI, 252 - Eysenhardtioides (Hemsl.) Rose VI, 250

- glaberrima (S. Wats.) Rose VI, 249

- gracilis (Kunth) Rose VI, 251 — Hemsleyana Rose VI, 250

— inconspicua (Schauer) Rose VI, 250 — insignis (Hemsl.) Rose VI, 249

- laevigata (G. Don) Rose VI, 251 — lasiostachya (Benth.) Rose VI, 252

— leucostoma (Schidl.) Rose VI, 252 — leucostachys (A. Gr.) Rose VI, 250

- luisiana (S. Wats.) Rose VI, 251

Reyn. VIII, 34

VII, 378

Passiflora Bolstadii Dus. VII, 261

cancellata Cav. var. \*cordata Hassl.

Parosela microphylla (H. B. K.) Rose Passiflora glaucophylla Pulle III, 290 mattogrossensis R. E. Fries var.
 \*lobata Hassl. VII, 377 VI. 252 - mucronata (DC.) Rose VI, 249 — naviculifolia (Hemsl.) Rose VI, 250 (- Morongii Sp. Moore) VII, 382 nigra (Mart. & Gal.) Rose VI, 251oaxacana Rose VI, 250 oblongifolia Pulle III, 289 (- platyloba R. E. Fries) VII. 383 - Painteri Rose VI, 251 – rhodantha Hochr, var. eta discolor — pauciflora Rose VI, 251 Hassl. VII, 377 — pectinata (Kunth) Rose VI, 249 — var. α genuina (Hochr.) Hassl. - plumosa (S. Wats.) Rose VI, 252 VII, 377 - polyphylla (Mart. & Gal.) Rose – var. γ pusilla Hassl. VII, 378 VI, 249 - sessiliflora H. B. K. var. β acuti-- psoralioides (Moric.) Rose VI, 250 - Purpusi (Brandeg.) Rose VI, 252 folia Gürke 7. f. \*ecostata Hassl. - revoluta (S. Wats.) Rose VI, 251 VII, 378 - Seemani (S. Wats.) Rose VI, 252 Üleana Dus. VII, 260 - sericea (Lag.) Rose VI, 251 Warmingii Mast. subsp. chaco-- trochilina (Brandeg) Rose VI, 250 ënsis Fries VI, 204 - tuberculata (Lag.) Rose VI, 250 Patagonium arenicola R. E. Fr. IV, 22 vetula (Brandeg.) Rose VI, 250
Watsoni Rose VI, 251 - Clarenii R. E. Fr. IV, 24 - Nordenskjöldii R. E. Fr. IV, 23 Parsonia rotata Maid. et Betch. V, 56 - occultum R. E., Fr. IV, 21 (Parvatia chinensis Franch.) V, 343 Schickendantzii (Gris.) R. E. Fr. Paspalum Bakeri Hack. IV, 113 IV, 22 \* - Bertonii Hack. X, 165 \* - Buchtienii Hack. VI, 153 \*- crispatum Hack. VII, 370 Patersonia sericea R. Br. var. \*dissimilis Dom. X, 60 (Patrinia ceratophylla Hook.) VIII, 268 (- Digitaria Poir.) IV, 306 villosa Juss. var. \*japonica Lévl. – distichum Linn, var, Digitaria Hack. - - var. sinensis Lévl. X, 439 - var. Turleyi Bailey IX, 545 \*Paullinia anodonta Radlk. IX, 374 - dolichophyilum Hack. IV, 112 \*— plagioptera Radlk. IX, 374 (- elongatum Gris.) IV, 272 Paulownia Duclouxii Dode X, 272 fasciculatum Willd. var. \*paraguay-- imperialis Sieb. et Zucc. var. γ ense Hack. VII, 370 lanata Dode V, 272 - Herzogii Hack. VII, 50 - var.  $\beta$  pallida Dode X, 271 - Humboldtianum Fluegge var. Stukkertii Hack. IV, 306 meridionalis Dode X, 272 Jürgensii Hack. VII, 312malacophyllum Trin, var. \*lineari-Paulseniella nov. gen. Briq. VI, 72 — pamirensis Brīq. VI, 72 Pausinystalia Pierre nov. gen. V, 309

— Microceras Pierre V, 309

— Trillesii Beille V, 309

— Yohimba Pierre V, 309 folium Hack. VI, 341 — — var. longipilum Hack. IV, 271 - marginatum Trin. var. \*longecilium Hack. VII, 370 Pavetta appendiculata De Wild. III, 166 ovale Nees var. \*apiculatum Hack. Pavonia apiculata R. E. Fr. VIII, (117) 392 (— Balansae Gürke) VII, 382 — campestris R. E. Fr. VIII, (114) 391 - plicatulum Michx. var. \*longipilum Hack. VI, 342 — var. \*multinode Hack. VI, 342 - costaricensis Hochr. III, 169 \*- pruinosum Hack. VII, 311 (- diuretica S. Hil.) VIII, 114 - quadrifarium Lam. var. elongatum - Giirkeana R. E. Fr. VIII, 497 (Gris.) Hack. IV, 272 \*— Rojasii Hack. VII, 369 - var.  $\alpha$  major R. E. Fr. VIII, 498 — — var.  $\beta$  minor R. E. Fr. VIII, 498 \*- Stuckertii Hack. IV, 272, 306 (- hastata Cav. var. α pubescens Usterii Hack. V, 1 Gürke f. a. longifolia Gürke) III, (-? velutinum Kth.) IV, 30 397, 497 virgatum L. var. \*subplicatum Hack (- Hieronymi Gürke) VIII, 116 VI, 342 - hirsuta Guill. et Perr. var. genuina Passerina hirsuta L. var. microphylla

Hochr. III, 169

- - var. minorifolia Hochr. III, 169

- Iaetevirens E. E. Fr. VIII, (30), 394

- Ianata R. E. Fr. VIII, 396

Pavonia Malmeana R. E. Fr. VIII, 499 — mattogrossensis R. E. Fr. VIII, 395 - melanommata Rob. et Seat. var. Pringleana R. E. Fr. VIII, 391 (- Morongii Morong, non Sp. Moore) VIII, 118 - opulifolia S. Moore) VIII, 31 (— var. major Sp. Moore) VIII, 31 (— orbicularis Ulbr.) VIII, 115, 116 — platyloba R. E. Fr. VIII, 393 - prionophylla R. E. Fr. VIII, 397 - rosa-campestris A. Juss. var. tomentella R. E. Fr. VIII, 394 - var. tomentoso-velutina Hochr. III. 169 — sagittata A. Juss. var. α genuina R. E. Fr. VIII, 395 — — var.  $\beta$  conjungens R. E. Fr. VIII, 396 \*- sapucayensis Hassl. VIII, 42 - Schrankii Spr. var. angustifolia R. E. Fr. VIII, 395 (- sidifolia H. B. K.) VIII, 114 -- subhastata Tr. et Pl var. \*laetevirens (R E. Fr.) Hassl. VIII, 30 — — ssp. paludosa Hassl. var. c. mollis Hassl. f. y opulifolia (Sp. Moore) Hassl. VIII, 31 Urbaniana G¨urke var. γ macrantha R. E. Fr. VIII, 499 (Paxia Dewevrei De Wild. et Dur.) X, 245 Soyauxii (Gilg) Pierre X, 243
 \*Pelea? acutivalvata Lévl. X, 153 (Pedicellaris verticillata Boiss.) VIII, 136 - - var. caespitosa (Webb) Pau VIII, 136 ×Pedicularis Bicknelli (P. incarnata × Allionii) Sommier V, 259 (- Bourgeaui Max.) III, 74 (- caespitosa Webb) VIII, 136 caucasica M. B. β albiflora Boiss. \*f. minutiflora Bornm. Ill, 75 (- Chorgonica Regel et Winkl.) III, 74 - comosa Boiss.) VIII, 136 ( — — L. var. nevadensis Pau VIII, 136 - interrupta Steph.) III, 74 \*- Kusnetzovi Kom. IX, 391 \*- Lalesarensis Bornm. III, 72 (- platyrrhyncha Schrenk) III, 74 pontica Boiss. var. \*glabrata Bornm. 111, 74 - pulchra O. Pauls. IV, 46 – pycnantha Boiss. var. \*glabrata Bornm. III, 75 resupinata L. f. c. pubescens Kom. V, 274

– b. ramosa Kom. V, 274

VIII, 220

– a. umbrosa Kom. V, 274

silvatica L. var. γ latifolia F. Cout.

- verticillata L. f. lilacina E. Steiger IV, 69 (- Wilhelmsiana Fisch.) III, 75 Pegolettia dentata Bol. VII, 128 Peireskia bahiensis Gürke VI, 300 Peireskiopsis autumnalis Eichlam VIII, 237 \*Pelea Fauriei Lévl. X, 153 \*- Feddei Lévl. X, 442 \*- foetida Lévl. X, 152 \*- grandipetala Lévl. X, 443
\*- Hillebrandii Lévl. X, 152 \*- Léveilléi Faurie X, 442 modosa Lévl. X, 443
oahuensis Lévl. X, 442
peduncularis Lévl. X, 443 \*- penduliflora Lévl. X, 442 \*- sessilis Lévl. X, 152 \*- singuliflora Lévl. X, 443 \*- subpeltata Lévl. X, 442 \*- waianaiensis Lévl. X, 442 Pelexia Glaziowii Cogn. var. paraguayensis Cogn. V, 312 - setacea Lindl var. \*glabra Cogn. VII. 123 Peliosanthes Mantegazziana Pamp. III, - Teta Andr. var. Mantegazziana Pamp.) III, 207 Pellaea Lilloi Hick. VII, 171 Pellionia Kochii Th. Val. V, 378 (Penicillanthum latifolium Vieill.) V, 269 ( - racemosum Vieill.) V, 269 (Penicillaria chinensis Nees) V, 75 Pennisetum asperifolium (Desf.) Kth. f. genuina Leeke V, 69 f. tiberiadis Leeke V, 69
bambusiforme Hemsl.) V, 73 beckerioides Leeke V, 71 - Benthami Steud, var, nuda Hack, V, 336 var. sambesiense Hack. V, 335 – var. ternatum Hack. V, 336 (— breviflorum Steud.) V, 67 — caffrum (Bory) Leeke V, 75 (— cenchroides Rich.) V, 67 (- chinense (Nees) Stend.) V, 75 ciliare (L.) Link var. genuina Leeke – var. leptostachys Leeke V, 68 — — var. pallens (Fenzl) Leeke V, 68 – var. setigera (Vahl) Leeke V, 68 (- distachyum Rupr.) V, 73 (- distylum Gust.) V, 68 (- fasciculatum Trin.) V, 70 - Foermerianum Leeke V, 70 - prutescens Leeke V, 74 (- geniculatum Thunb.) V, 67 - giganteum Rich. var. genuinum Leeke V, 76 -- war. minor Leeke V, 76

\*Pedicularis Straussii Hauskn. III, 73

140 Index specierum (Pennisetum Griffithii Munro) V, 70 Pentopetia androsaemifolia var. Cowani - hordeoides (Lam.) Steud.) V, 67 Cost. et Gall. VIII, 437 humile Hochst, var. secernenda
 Leeke V, 76 — ssp. lanceolata Cost. et Gall. VIII, 438 (- imberbe Edgew.) V, 67 - - ssp. multiflora Boivin VIII, 438 (- incomptum Nees) V, 67 — ssp. ovalifolia Cost. et Gall. VIII, 440 — indicum (Murr.) O. Ktze. var. nuda Leeke V, 67 — ssp. pilosa Cost. et Gall. VIII, 438 🗕 — — subvar. I. hordeoides Leeke – var. scabra Cost, et Gall. VIII, V, 67 437 bidens Jum. et P. d. l. Bath. IX, 295 – -– — subvar. II. parviflora Leeke V, 67 (— lanatum Klotz) V, 66 — laxum Hochst. V, 73 ( - longifolium Fenzl) V, 68 longistylum Hochst, var. clandestinum Leeke V, 68

(— macrourum Engl.) V, 76

— Merkeri Leeke V, 75

— Mezianum Leeke V, 75

(— numidcum Paris) V, 70 VIII, 443 - orientale Rich. V, 70 - - var. fasciculatum Leeke V, 70 — — var. Griffithii Leeke V, 70 (- - subsp. Parisii Trab.) V, 70 – var. Parisii Leeke V, 70 (- parviflorum Trin) V, 67 (- petraeum Stend) V, 67 (- plumosum Hochst.) V, 70 (— Preslii Trin.) V, 73 — Pringlei Leeke V, 74 - proximum Leeke V, 69 purpurascens (Thunbg.) O. Ktze. f. chinensis Leeke V, 75 - rigidum (Gris.) Hack. IV, 274 - rigidum (Gris.) Leeke V, 75 — rufescens Hochst.) V, 67 (- secernendum Hochst. V, 76 (— sinaicum Desne.) V, 70 (- Teneriffae Steud.) V, 67 (— tenue Fig. et de Not) V, 70 (— Tiberiadis Boiss.) V, 69 — trisetum Leeke V, 72 - tristachyon (H. B. K.) Spreng. var. bambusiformis (Hemsl.) Leeke V, 73 - - var. Galeottiana Leeke V, 73 — — var. genuina Leeke V, 73 – var. Jamesonii Leeke V, 74
– var. Ruiziana Leeke V, 74 (- Vahlii Kth.) V, 68 - variabile Fig. et de Not.) V, 70 \*Pentace Esquirolii Lévl. X, 149 Pentanisia pentasiana Mattei IX, 348 (Pentapetes suberifolia L.) V, 349

— boinensis Jum. et P. d. l. Bath. IX, - Boivini Cost, et Gall. VIII, 444 Cotoneaster Desne. ssp. Acustelma Cost. et Gall. VIII, 443 — ssp. glabra Cost. et Gall. VIII, 442 - — ssp. Pentopetiopsis Cost. et Gall. - - ssp. Thouarsii Cost. et Gall. VIII, 441 elastica Jum. VII, 391 — graminifolia Cost, et Gall. VIII, 440 mollis lum. et P. d. l. Bath. IX, 295 - pinnata Cost. et Gall. VIII, 443 - reticulata Jum. et P. d. 1. Bath. IX, (Pentopetiopsis ovalifolia Cost. et Gall.) IV, 377; VIII, 443 (Pentstemon azureus var. ambiguus Gr.) IX, 484 – war. Jaffrayanus A. Gr. VII, 330 ( — var. parvulus) A. Gr. VII, 330 (— calycosus Small) VII, 329 — Cardwellii Howell) VIII, 267 (— crassifolius Lindl.) VII, 329 ( - Davidsonii Greene) VIII, 267 (- Douglasii Hook.) VII, 329 fruticosus var. Cardwellii (Howell) Piper VIII, 267 - (Pursh) Greene var. crassifolius (Lindl.] Krantt. VII, 329 – glaber Pursh var. Wardi (A. Gr.) Krautt. VII, 329 - Gormani Greene VI, 28 (— heterophyllus Wats.) IX, 484 (— – var. latifolius Wats.) VII, 330 - latifolius (Wats.) Krautt. VII, 330 (— linearifolius Coult. et Fisch.) VII, 329 Lyalli A. Gr. var. linearifolius (Coult. et Fisch.) Krautt. VII, 329 — Menziesii var. Davidsonii (Greene) Piper VIII, 267 (-- var. Douglasii A. Gr.) VII, 329 Pentatropis? novoguineensis Th. Val. (- ovatus var. pinetorum Piper) VIII, 267 V, 390 Pentochna nov. gen. v. Tiegh. VI, 15

— ramosa van Tiegh. VI, 15 — parvulus (A. Gr.) Krautt. VII, 330 - pinetorum Piper VIII, 267 - sepalulus A. Nels. IX, 484 Pentopetia alba Jum. et P. d. l. Bath Smallii Heller var. calycosus (Small) IX, 295 - androsaemifolia Dcsne. var. cordi-Krautt. VII, 329 folia Cost. et Gall. IV, 376; VIII, 437 (- veronicaefolius Greene) VIII. 267

(Pentstemon Wardi A. Gr.) VII, 329 Petrosimonia Korshinskyana Litw. IX, 559 Peperomia bracteata Hill V, 351 (Peumus rubra Mol.) VIII, 488 campylotropa Hill V, 352
cyclaminoides Hill V, 350 Phaca adsurgens (Pall.) Piper VII, 220 - agrestis (Dougl.) Piper VII, 220 - alpina (L.) Piper VII, 219 - elongata Kth. IX, 235 - emarginella C. DC. f. \*glabrior C. - arrecta (A. Gr.) Piper VII, 219 DC. IX, 235 arrecta var. Leibergii (Jones) Piper \*- Esquirolii Lévl. X, 149 VII, 219 - falsa Hill V, 351 - Beckwithii (Torr. et Gr.) Piper VII, \*- Fauriei Lévl. X, 151 Gaudichaudii Hill V, 351 - conjuncta (S. Wats.) Piper VIII, 11 - convallaria (Greene) Piper VIII, 11 \*- Helleri Lèvl. X, 151 - minuta Hill V, 350 - pareicilia C. DC. VII, 214 decumbens (Nutt.) Piper 11 (- depauperata Phil) IV, 21 (- peruviana Dahlst.) V, 351 glareosa (Dougl.) Piper VII, 218 – pseudofurcata C. DC. IX, 235 - Hoodiana (How.) Piper VII, 220 \*- refractifolia Lévl. X, 151 - inflexa (Dougl.) Piper VIII, 218 - rupiceda C. DC. V, 352 - lentiginosa (Dougl.) Piper VII, 218 - rupiceda C. DC. V, 352
- scandens R. et P. IX, 285
- septentrionalis St. Brown IX, 188
- tjibodasana C. DC. VII, 214
(- umbilicata Ktii.) V, 352
(- umbilicata R. et P.) V, 351, 352
(- var. macrophylla C. DC.) V, 352 Lyallii (A. Gr.) Piper VII, 219
misella (S. Wats.) Piper VII, 219 misera (Dougl.) Piper VIII, 11
Mortoni (Nutt) Piper VII, 220 (- pulchella Clos) IV, 21 — Purshii (Dougl.) Piper VII, 218 – verruculosa Dalılst. V, 350 - reventa (A. Gr.) Piper VII, 220 \*Peplis Portula L. f. \*callitrichoides Rohl. — — var. Canbyi (Jones) Piper VII, 220 (- saxifraga Phil.) IV, 21 I, 12 serotina (Nutt) Piper VIII, 11
sinuata Piper VII, 219 Peramium decipiens (Hook.) Piper VI, 79 (- Menziesii Morong) VI, 79 Perezia pilifera (Don) Macl. IV, 143 - Spaldingii (A. Gr.) Piper VII, 219 \*Pergularia apiculata Warb. III, 346 - speirocarpa (A. Gr.) Piper VII, 219 \*- brevituba Warb. III, 347 – stenophylla (Torr. et Gr.) Piper \* - celebica Warb. III, 347 VII, 219 \*Periila Cavaleriei Lévl. VIII, 425 - succumbens (Dougl.) Piper VII, 219 Suksdorfii (How.) Piper VII, 218
tincta (Jones) Piper VII, 218 (Peristylus Hallieri J. J. Sm.) IX, 338 (— Orchidis Krzl.) VI, 197 (Pernettya microphyla Gaud.) IV, 138 - Tweedyi (Canby) Piper VII, 219 \*Persea boldufolia Mez III, 66 — viridis (Nutt.) Piper VIII, 11 \*— crassifolia Mez III, 67 Phacelia calthifolia Brand IX, 388 \*- durifolia Mez III, 65 - filiformis Brand IX, 387 \*- Weberbaueri Mez III, 66 - geraniifolia Brand IX, 386 ×Petasites Rechingeri (albus×hybridus) - glandulifera Piper VIII, 15 Hay. II, 143 Hallii Brand IX, 387 saxatilis Kom. V, 277 incana Brand IX, 386 Petastoma discocalyx Bur. et K. Schum. irritans Brand IX, 385 var. \*brachyandra Hassl. IX, 53 orogenes Brand IX, 385 \*— truncatum (Sprague) Hassl. IX, 53 (- pachyphylla Coville) IX, 388 var. \*grandiflorum Hassl IX, 53 vallicola Congdon IX, 386 — — var. parvillorum Hassl. IX, 53 Phaeopappus declinatus Boiss. Petraea arborea H. B. K. IX, 366 \*niveus Bornm. V, 167 Petrocallis pyrenaica R. Br. var. pubes-Phajus amboinensis Bl. X, 68 cens Vace. VIII, 327 (- Blumei Kränzl.) IX, 98 \*Petrocosmea Cavaleriei Lévl. IX, 329 \*- celebicus Schltr. X, 68 \*- Martini Lévl. 1X, 329 - Graeffei Rchb. IX, 98 (- sinensis Lévl.) IX, 329 Incarvillei (BL) O. Ktze. X, 67 (Petrophyes agriostaphis Webb) III, 26 \*- stenocentron Schltr. X, 68 — brachycaulon Webb et Berth. var. (Phalaeraea latifolia  $\beta$  glabra DC.) IV,  $\beta$  Canariae Pit. IX, 276 146 – var. γ Gomerae Pit. IX, 276 Phalaenopsis amabilis var. \*moluccana — var. α Teneriffae Pit. IX, 275 Schltr. X, 193

(Petroselinum sativum Hoffm.) VIII, 257 — vulgare (Lam.) Fritsch VIII, 257 \*— cruciata Schltr. VIII, 457

\*- psilantha Schltr. X, 193

Phalaris coerulescens var. maderensis \*Photinia rubro-lutea Lévl. IX, 460 Menez. V. 117 salicifolia (Decne.) C. K. Schn. III, - maderensis Menez. V, 117 155 (-- oryzoïdes L.) III, 137 (- villosa DC. var. laevis (Thbg.) - stenoptera Hack. V, 333 Dipp.) III, 154 (Pharbitis acuminata Choisy) VIII, 230 - var. typica C. K. Schn. III, 154
- var. Zollingeri (Decne.) C. K. Phaseolus angularis (Willd.) W. F. Wight VIII, 488 Schn. III, 154 (Phegopteris Dryopteris Fée) VI, 185 (Phragmites communis var. nigricans \*Philadelphus Henryi Koehne X, 126 Godr. et Gren.) III, 140 – var. subuniflora (DC.) Dalla Torre et Sarnth. III, 140 - incanus var. \*Sargentianus Koehne — — f. \*hupehensis Koehne X, ( - longivalvis Steud.) VIII, 488 126 - vulgaris var. longivalvis (Steud.) — — f. \*kulingensis Koehne X, 127 W. F. Wight VIII, 488 ×— magnificus (Ph. inodorus×latifolius) (Phreatia angraecoides Schltr.) IX, 217 Köhne VI, 335 \*- Baileyana Schltr. IX, 433 Schrenckii Rupr. var. \*Jackii Koehne (- ensifolia Ames) IX, 217 \*- klabatensis Schltr. X, 189 X, 127 - Koordersii Rolfe X, 188 - sericanthus Koehne var. \*Rehderianus Koehne X, 127 - limenophylax Bth. IX, 110 \*- Loriae Schltr. III, 318 venustus Koehne VI, 335 (- macrophylla Fleischm. et Rech.) Philibertia reflexa Pitt. VIII, 475 IX, 109 (Philippodendron regium Poit.) III, 169 \*Phippsia Wilczeckii Hack. VII, 321 \*- masarangica Schltr. X, 188 Phleum alpinum L f. subhirsutum Rohl. (- minutiflora Krzl.) IX, 109 1, 28 (- nana Hk. f.) IX, 217 \*- nebularum Schltr. IX, 216 (- oberonioides Schltr.) IX, 217 (- Bertolonii DC.) V, 142 - pratense L. c. Bertolonii Terracc. V, 142 \*- obtusa Schltr. IX, 108 — — var. typicum A. et Gr. Iusus (— parvula Ames, non Benth.) IX, 438 bracteatum A. Br. m. furcatum Zobel \* potamophila Schltr. X, 187 ( – pusilla R. A. Rolfe, non Lindl.) IX, 433 IV, 300 vulgare A. et Gr. f. pseudonodosum W. Gugi. VII, 45 \* - Reineckei Schltr. IX, 109 \*Phlomis Esquirolii Lévl. VIII, 425 ( - saccolabioides Schltr.) IX, 217 - samoensis (Krzl.) Schltr. III, 320, \* - Souliei Lévl. IX, 222 IX, 109 - tuberosa L. β longifolia Sireitsch. \*- sarcothece Schltr. IX, 438 VIII, 227 \*- Smithiana Schltr. III, 319 — tuberosa L. α typica Sireitsch. VIII, \*- upoluensis Schltr. III, 319; IX, 110 227 Phteirospermum Esquirolii Bonati IV, 96 Phlox dejecta Nels. et Kenned. V, 287 Phoebe Hainesiana Brandis V, 260 (Phyllactis macrorhiza Pöpp.) IV, 139 \*Phyllanthodendron Cavaleriei Lévl. \*- heteropetala Mez III, 67 IX, 454 \*Pholidota celebica Schltr. X, 19 \*- Dunnianum Lévl. IX, 324 imbricata Ldl. var. \*platyphylla \*— siamense (Pax et K. Hoffm.) Hoss. Schltr. X, 19 \*- Minahassae Schltr. X, 20 X, 116 Phoradendron surinamense Pulle III, 286 Phyllanthus acida (L.) Skeels VIII, 488 Photinia Becki C. K. Schn. III, 153

— Bergerae C. K. Schn. III, 153 \*- Lauterbachianus Pax VIII, 325 - liukinensis Mats. I, 43 - birmanensis C. K. Schn. III, 154 — Matsumurae Hay. I, 42 \*- Bodinieri Lévl. IV, 334 - Niinamii Hay. I, 43 \*- Cavaleriei Lévl. IV, 334 - petraeus Beille VIII, 319 (- Fortuneana Maxim) III, 223 - sandwicensis Muell. var. \*hypoglauca Lévl. X, 124 – Iasiogyna (Franch) C. K. Schn. III, 153 - saxicola Small III, 269

Incida (Decne.) C. K. Schn. III, 154
notabilis C. K. Schn. III, 154

parvifolia (Pritzel) C.K. Schn. III, 153

- prionophylla (Franch.) C. K. Schn.

III, 153

112 — nipponica Mak. VIII, 111

— tenuirhachis J. J. Sm. IX, 309 Phyllocactus Purpusii W. Weing, IV, 222

Phyllodoce aleutica (Spreng.) Mak. VIII,

(Phyllodoce Pallasiana D. Don) VIII, 112 (- taxifolia Boiss.) VIII, 111 (- taxifolia Franch.) VIII, 111 (- taxifolia  $\beta$  aleutica Herd.) VIII, 112 Phyllonoma tenuidens Pitt, VIII, 466 - triflora Pitt. VIII, 466 Phyllopodium linearifolium Bol. VII, 155 Phyllostachys edulis (Carr.) J. Houz. de Leh. IV, 31 (- pubescens Mazel) IV, 31 ( - mitis Mak.) IV, 31 Phymaspermum appressum Bol. IV, 198 Physalis Alkekengi L. var. \*anthoxantha Lévl. VI, 266 - Fauriei Lévl. et Vant. VI, 126 (— Hermanni Dun.) IX, 121 - minima L. var. \*Hermanni (Dun.) Hassl. IX, 121 — — f. \*paraguariensis Hassl. IX, -- suberifera Dun. var. \*crassifolia Hassl. IX, 121 \*Physochlaina pseudophysaloides Pasch VII, 166 — dahurica Miers em. Pasch. VII, 166 \*- dubia Pasch. VII, 166 \*- lanosa Pasch, VII, 167 \*- macrocalyx Pasch. VII, 167 \*Physosiphon andinum Schltr. X, 450 (Physospermum verticillatum (W. K) Vis.) VIII, 257 Physostegia formosior Lun. VIII, 246 (Physurus Lilyanus H. Fleischm. et Rech) IX, 87 longicornu Cogn. V, 316 \*- stictophyllus Schltr X, 450 \*— Türkheimii Schltr. II, 132 Phyteuma comosum L. var. Beguinotii Bolz. V, 189 orbiculare L. var. Guarense Pau VII, 86 - spicatum L. ssp. 2. caeruleum R. Schultz c. foliosum Vacc. X, 265 Phytolacca rigida Small III, 265 - thyrsiflora (Fenzl) Schmidt var. reducta Heimerl VI, 81 Picea asperata Mast. IV, 110 aurantiaca Mast. IV, 110complanata M. T. Mast. IV, 366 excelsa f. nidiformis Beissn. VI, 339 - Mastersii Mayr VIII, 91 ( - Maximowiczii hort. non Reg.) VIII, 91 – montigena M. T. Mast. IV, 366 (- obovata var. japonica hort. non Max.) VIII, 91 - purpurea Mast. IV, 109 retoflexa Mast. IV, 111
Tschonoskii Mayr VIII, 91 - Watsoniana Mast. IV, 109 Picnomon Acarna Cass. f. longispina

Vand. IX, 527

\*Picramnia pendula Herz. VII, 58 Picridium intermedium Sch. Bip. var. macrophylla Pit. IX, 278 – var. ε microphylla Pitard IX, 278 - tingitanum Desf. var. gaditanum Mer. VIII, 287 Picris hieracioides L. var. aragonensis Pau 1X, 191 – var. subalpina Arvet-Touv. III, 92 - Kelleriana Arvet-Touvet II, 115 Pieris buxitolia Lévl. et Vant. III, 262 \*- coreana Lévl. V, 281 - echioides L. var. crepidiformis Thell. V, 368 - Esquirolii Lévl. III, 262 — — var. discolor Lévl. III, 263 — – var. leucocalyx Lévl. III, 263 \*- Fauriei Lévl. V, 281 - Henryi Lévl. III, 262 - lucida Lévl. III, 263 ovalifolia var. denticulata Lévl. et Vant. III, 263 - Ulbrichii Lévl. III, 262 \*- vaccinium Lèvl. IX, 448 Piersonia Harkn. VII, 194 Pilocarpus pennatifolius Lem. emend. Hassl. X, 345

— var. \*genuinus Hassl. X, 346

— – f. \*gracilis (Chod. et Hassl.)

Hassl. X, 346 — — f. \*latifoliolatus Hassl. X, 346 -- - f. \*typicus Hassl. X, 346 — — var. \*Šėlloanus (Engl.) Hassl. X, 346 — — f. \*brasiliensis Hassl. X, 347 - - f. \*intermedius Hassl. X, 346 – – f. \*paraguariensis Hassl. X, 347 (— pinnatifolius Engl.) X, 345, 346 (- Selloanus Engl.) X, 345 (- - var. gracilis Chod. et Hassl. X, 346 Pilocereus Fouachianus Weber II, 75 setosus Gürke VI, 131 Straussii E. Heese VI, 117 (Pimpinella anisoides var. Gussonei Ross\ VI, 36 Rossi Loj. Poj. VI, 36
saxifraga L. var. bipinnata W. Rothert VI, 124 Pinaropappus spathulatus Brdg. III, 380 Pinellia cochinchinense (Bl.) W. F. Wight VIII, 488 Pinguicula corsica Bern et Gren. var. coerulescens Briq III, 125 - var. pallidula Briq. III, 125
\*Pinus Argyi Lemée et Lévl. VIII, 60 \*- - var. \*longevaginans Lévl. VIII, 60 - Banksiana f. Annae Schwer. VIII, \*- Cavaleriei Lemèe et Lévl. VIII, 60

```
Pinus densata Mast. IV, 108
                                             Piper lanceolatum R. et Pav. IX, 230
                                              - lonchites Wall. X, 520

- macrostachyon C DC. X, 522

    excelsa f. adnata Beissn. VII. 361

(- Frieseana Wich.) VII, 88
(- genevensis Hort Endl.) VII, 89
                                             *- makruense C. DC. X, 521
 - horizontalis Don) VII, 88

 mapirense C. DC β *magnifolium

(- lapponica [P. septentrionalis] Mayr)
                                               C. DC. 1X. 230
                                             *— Meeboldii C. DC. X, 521

*— nagaense C. DC. X, 520

— nepalense Miq. X, 520
  VII, 88
*- levis Lemée et Lévl. VIII, 60

    Mastersiana Hay. VIII, 365

   montana Dur. var. caucasica Medw.
                                               --\beta parvifolium C. DC. X, 529
  VIII, 448

    nigrum L. var. *mysorense C. DC.

  - morisonicola Hay. VIII, 365
                                                X, 522
*- nana Faurie et Lemée VIII, 60
                                               pedicellatum C. DC. X, 520
 - pinifolia (Phil.) Hieron. IV, 144
                                              *— phalangense C. DC. X, 518
 - prominens Mast. IV, 109
                                             *- pilirameum C. DC. IX, 229
(- rubra Mill.) VII. 88, 89
                                               -- pinguispicum C. DC. et Koord.

    silvestris L. var. mongholica Litw.

                                                VII, 213
  IV, 11
                                             *— praeacutilimbum C. DC. IX, 231
*— puberulinerva C. DC. IX, 231
(- scotica Willd.) VII, 88

    sylvestris i. aquitana Schott VII, 89

                                             *- punctulantherum C. DC. IX, 233
 - e. batava Schott VII, 89
                                                - Schmidtii Hook f. X, 520
 - - c. borussica Schott VII, 88, 89
                                             *- semimetrale C. DC. IX, 232
(- - engadinensis Heer) VII, 89
                                               - sulcatum Sod. IV, 48
 - - Haguenensis Loud.) VII, 89
                                             *- Talbotii C. DC. X, 523
*- trichogynum C. DC. IX, 233
(- - horizontalis Antoine) VII, 88
(- - intermedia Ant.) VII, 88
                                               trichostachyum C. DC. X, 523Usterii C. DC. V, 64
(- - vulgaris genevensis Bauh.) VII,

    – var. plurifistulosum C. DC.V, 64

 - - a. lapponica G. Schotte VII, 88
                                             Piptadenia communis Benth var. *iner-

    – h. pannonica Schott VII, 89

                                                mis Hassl. VIII, 552
(- - rigensis Desf.) VII, 88
                                              (Piptochaetium chaetophorum
(-- rubra Endl.) VII, 89
                                                IV, 277
 — — d. scotica (Willd) Schott VII, 88

    leiocarpum (Speg.) Hack. f. sub-
papillosum Hack. IV, 308

 - - b. septentrionalis Schott VII, 88
 - - f. superrhenana Schott. VII, 89

    napostaënse (Speg.) Hack. IV, 277

    – g. vindelica Schott VII, 89

                                               - ovatum Desv. var. chaetophorum
                                                (Gris.) Hack. IV, 277
(Piper angustifolium R. et Pav. var.
  cordulatum C. DC.) 1X, 230
                                              (- panicoides Gris.) IV, 308
*- aurorubrum DC, X, 519
                                             Piptothrix aegiroides Robs. I, 89
                                              *Pipturus hawaiensis Lévl. X, 124
 - boehmeriaefolium Wall. X, 520
*- Buchtieni C. DC. IX, 230
- candicans Sod. IV, 48
                                              Piqueria artemisioides Benth. non H.
                                                B. K. IV, 145
 - Candollei Sod. IV, 49
                                              (- artemisioides H. B. K.) IV, 145
*- charopampanum C. DC. IX, 234

    callitricha B. L. Rob. IV, 146

 - cilibracteum C. DC. VIII, 213
                                               - Cumingii B. L. Rob. IV, 144
 - cochleatum Sod. IV, 49
                                               - Hartwegii B. L. Rob. IV, 145
*- coriaceilimbum C. DC. IX, 234
*- crenulatibracteum C. DC. X, 521
                                                - latifolia (DC.) Gardn. var. glabra
                                                (DC.) B. L. Rob. IV, 146
                                               - Mathewsii R. L Rob. IV, 145
  - elongatum Vahl var. *cordulatum
  C. DC. 1X, 230

    peruviana (Gmel.) B. L. Rob. IV,

    – var. Ossanum C. DC. IX, 230

                                               145

    pilosa H. B. K. var. Pringlei (Ro-

    geniculatum Sw. IX, 230

*- guanainum C. DC. IX, 232
- hispidum Sw. IX, 230
                                                bins. et Seat.) B. L. Rob. IV, 144
                                              (— Pringiei Rob. et Seat.) IV, 144

– var. magnifolium C. DC. IX, 230
– hylophilum C. DC. IX, 230

                                              *Piriqueta carnea Urb. IV, 131
                                              *— densiflora Urb. IV, 129
                                               - Duarteana Urb. var. *Ulei Urb. IV,

    hymenophyllum Miq. f. b. C. DC. X,

  522
                                                131
*- Kapruanum C. DC. X, 519
                                              *— scabrida Urb. IV, 130

khasianum C. DC. X, 520
laevilimbum C. DC. IX, 232
lainatakanum C. DC. X, 519

                                              Pirola alpina *Andres X, 136
```

(— asarifolia Cl.) X, 140

(— — Mchx. var. japonica Miq.) X, 141

Pirola chlorantha Sw. f. composita Andr. (Pirus coronaria var. ioensis Wood) X, 142 III. 178 - f. monstr. dichotoma Andr. X. (— crataegifolia Savi) III. 178 143 (- cuspidata Bert.) III, 151 (- Cusickii Greene) VIII, 270 (- Decaisneana Nich.) VII, 174 — dentata Sm.) VIII, 13 (— Delavayi Franch.) III, 180 (— Doumeri Boiss.) III, 180 — Fauriei C. K. Schn. III, 121 (— — var. integra A. Gr.) VIII, 13 elliptica Nutt var. morrisonensis
 Hayata VI, 27, 58 (— fusca Raf.) III, 178 (— gracilis S. et Z.) X, 514 × Graebneriana v. Seem. (P. minor × (- granulosa Bert.) III, 151 rotundifolia) f. subminor Andr. X, 143 ×— — f. subrotundifolia Andr. X, 143 (- irregularis Münchh.) III, 133 (- hirta Greene) VIII, 270 (— kansuensis Bat.) III, 178 (— japonica Sieb.) X, 141 (— media S. et Z.) X, 141 — minor L. f. bella Andr. X, 135 \*— Kochnei C. K. Schn. III, 119
— Koehnei Lévl. X, 378
— kolupana C. K. Schn. III, 120 (- Korshinskyi Litw. Mss. III, 118 — f. pseudorotundifolia Andr. X, 134 — lanata Hort.) VII, 174 — — f. ramosa Andr. X, 135 (— Malus var. mitis Wallr.) III, 178 — — f. serotina Andr. X, 135 (— Maulei Masters) III, 180 — — var. Vollmanniana Andr. X, 136 (- melanocarpa var. subpubescens (- pallida Greene) VIII, 13 Lindl.) III, 151 \*- mokpoensis Lévl. VII, 200 picta var. dentata (Sm.) Pip. VIII, 13 nivalis Jacq. var. elaeagnifolia C. K.
 Schn. III, 119 — — var. integra (A. Gr.) Pip. VIII, 13 (— racemosa T. et G.) VIII, 270 (- rotundifolia Herd.) X, 141 - var. Kotschyana C. K. Schn. L. 2, americana Sw. C. dahurica III, 119 Andr. X, 141 — — var. typica C. K. Schn. III, 119 – – B. japonica (Sieb.) Andr. (- Pollveria L.) III, 133 X, 141 - Pratti Hemsl. III, 178 (- rivularis Dougl.) III, 178 — — var. arenaria K. X, 138 - - var. incarnata DC. X, 138 sinensis Lindl. var. \*Maximowicziana Lévl. X, 377 - - 3. nephrophylla Andr. X, 142 - - 1. rotundifolia Fern. B. chinen- spectabilis Ait. var. \*albescens Lévl. X, 377 sis Andr. X, 139 \*- subcrataegifolia Lévl. VII, 199; X,377 — — var. commune Andr. X, 139 — — var. Iaurifolia Andr. X, 140 \*- Taqueti Lévl. VII, 199 (- Thomsoni Hook. f.) III, 151 - - - f. quercifolia Andr. X, 140 (- transitoria Batal.) III, 178 -- var. sphaeroidea Andr. X, 139 - - C. indica Andr. X, 140 (- Tschonoskii Maxim.) III, 179 — — A. rotundifolia Andr. f. comosa ( – ursina Wall.) X, 516 \*– Vanioti Lévl. VII, 200 H. Andr. X, 138 - - f. microphylla Genty mss. - Wilhelmi C. K. Schn. III, 120 X. 138 Piscaria setigera (Hook.) Pip. VIII, 11 Pisonia ambigua Heimerl VI, 81 — — — var. pulchella Andr. X, 138 \*Pitcairnia eximia Mez III, 5 --- f. monstr. pyramidalis \*- fruticetorum Mez III, 4 Andr. X, 139 - D. tibetana Andr. X, 140
- - f. herbacea Andr. X, 141 \*— grandiflora Mez III, 5 \*- macrochlamys Mez III, 6 \*- mirabilis Mez III, 6 - soldanellifolia Andr. X, 136 \*- sceptrigera Mez III, 7 (- sparsifolia Suksdf.) VIII, 13 Pithecoctenium cynanchoides P. DC. Pirus (= Pyrus) Aria Ehrh. var. mavar. \*pellucidum Hassl. IX, 55 jestica Prain VII, 174 - Aucuparia var. glabrata Wim. et (— echinatum K. Sch. var. ν inter-Grab.) III, 133 medium Hassl.) IX, 56 - var. \*tomentosum Hassl. IX, 56
- f. \*grandiflora Hassl. IX, 56 - auricularis Knoop) III, 133 baccata var. mandshurica Max.)
 IX, 136 (— — var.  $\alpha$  typicum Spraq.) IX, 56 \*— brunnea Lévl. X, 377 - Vitalba P. DC. var. \*rostratum - bucharica Litw. Mss. III, 118 Hassl. IX, 56 — — f. 1. \*glabratum Hassl. IX, 56 (— cathayensis Hemsl.) III, 180

-- - f. 2. \*intermedium Hassl. IX, 56

(- Conwentzii Graebn.) III, 136

Pithecolobium flavovirens N. L. Britton V, 179 \*— pithecolobioides (Harms) Hassl. var. Harmsii Hassl. VIII, 557 — var. \*reductum (Malme) Hassl. VIII, 557 (- reductum Malme) VIII, 557 - revolutum Rose V, 192 \*Pittierella Schltr. n. gen. III, 80 \*— calcarata Schltr. III, 81 \*Pittosporum Fauriei Lévl. X, 121 — formosanum Hayata VI, 193 \*- Hillebrandii Lévl. X, 121 Pituranthos Rohlfsianus (Aschers.) Dur. et Barr. IX, 352 - tortuosus Benth. et Hook. var. β virgatus (Coss. et Kral.) Dur. et Barr. IX, 352 Pityrodia coerulea (F. v. M. and Tate) Ewart and White IX, 176 Piuttia nov. gen. Mattei V, 76 (Plagianthus betulinus A. Cunn.) III, 169 - regius (Poit.) Hochreut, III, 169 (Plantago akkensis Coss.) V, 211 – akkensis Murb. V, 211 \*— Cavaleriei Lévl. II, 114 - coelorhiza Macl. et Morris IV, 139 \*- coreana Lévl. VIII, 284 Coronopus L. var. ceratophylla
 Hoffgg. et Link f. angustifolia-glabrescens Bég. VI, 126 Cyrenaica Dur. et Barr. IX, 471 \*- Fauriei Lévl. X, 151 \*— Gaudichaudiana Lévl. X, 151 \*- gigas Lévl. II, 114 — Ianceolata L. b. angustifolia Terracc. V, 140 — — f.  $\beta$  bifurca Mer. VII, 368 — — var. capitata Decs. f.  $\alpha$  pleiocephala Mer. VII, 368

— f. latifolia A. Trott. X, 220 — — var. sphaerostachya Mart. et Koch f. vernalis Bég. VII, 390 — major L. var. luxuriosa J. Lun. IX. 404 — media L. f. pygmaea Witte II, 123 Purpusi Brdg. III, 378
serpentina Vill. f. polystachya E. Steig. IV, 69 \*— Taquetii Lévl. VIII, 283 - Thalackerii Pau VIII, 137 \*Platanthera Amesiana Schltr. IX, 212 \*- Delavayi Schltr. IX, 281 \*— Finetiana Schltr. IX, 23 \*— halconensis (Ames) Schltr. IX, 212 \*— Matsumurana Schltr, II, 167 — montana (Schm.) Rchb. var. lancifolia Rohl. I, 38 - Okuboi Mak. VI, 288 \*- sororia Schltr. II, 166 \*— Souliéi Kränzl. V, 199

Platanus cretica Dode X. 219 — densicoma Dode X, 219 orientalior Dode IX, 574 Platyclinis formosana Schltr. VI, 199 \*Platydesma oahuensis Lévl. X, 154 Platylepis heteromorpha Rchb. f. IX, 86 \*— Morrisonii Schltr. IX, 161 \*Platystele Schltr. nov. gen. VIII, 565 \*— bulbinella Schltr. VIII, 565 Plectaneia elastica Jum. et Perr. d. l. Bath. VIII, 247; 1X, 239 — f. firingalavensis Jum. VIII, 251 (— firingalavensis Jum.) VIII, 251 -- inutilis Jum. et Perr. d. l. Bath. VIII, 249; IX, 238 - rhomboïdalis Jum, et Perr. d. l. Bath. 1X, 238 \*Plectranthus Cavaleriei Lévl. IX, 247 - crassus N. E. Br. III, 188 \*- Esquirolii Lévl. IX, 247 \*- Hosseusii Muschl. IV, 268 Krookii Gürke III, 255 \*- moslifolius Lévl. IX, 247 \*— Volkensianus Muschl. IV, 268 Plectronia stipulata De Wildem. III, 166 Pleione yunnanensis Rolfe IV, 169 Pleocnemia Leuzeana Prsl. var. \*echinocarpa Rosenst. X, 337 – var. \*lobato-crenata Rosenst. X. 338 - membranacea Bedd. var. \*novoguineensis Rosenst. X, 338 Plerandropsis nov. gen. Viguier VI, 46 — Bonii Vig. VI, 47 Pleurogyne Forresti Balf. fil. VIII, 156 Pleurophora saccocarpa Koehne var. \*Fiebrigi Koehne VIII, 199 — — var. \*glabrescens Koehne VIII, 199 \*Pleurothallis abbreviata Schltr. X, 352 - acutidentata Cogn. VI, 59 \*— acutipetala Schltr. X, 353 — Archidonae Lindl. I, 179 - Barbosana De Wild. IV, 369 \*- Beyrodtiana Kränzl. VI, 65 \*— boliviana Schltr. X, 453 calcarata Cogn. VI, 58 \* Cogniauxiana Schltr. III, 246 (— Cogniauxiana Kränzl. non Schltr.) VI, 65 deltoglossa Cogn. VI, 59 \*— divaricans Schlfr. X, 385, 387 \*- dolichopus Schltr. X, 394 elegantula Cogn. VI, 56 \*— formosa Schltr. X, 291 \*— frutex Schltr. X, 454 \*- leucantha Schltr. X, 353 \*— listerophora Schltr. III, 107 \*— lyroglossa Schltr. VIII, 566 - Macaheensis Cogn. VI, 57 - microtatantha Schltr. III, 276 \*— muricata Schltr. X, 293

×Poa intricata (P. nemoralis × palustris) \*Pleurothallis nigroannulata Cogn. VI, K. Wein IX, 378

— irrigata C. A. M. Lindm. III, 82 306 \*— nigro-hirsuta Kränzl. I, 91 — — f. aucta Lindm. III, 83 \*— otopetalum Schltr. X, 292 \*- oxyglossa Schltr. X, 354 — — f. brevior Lindm. III, 83 \*- Pansamalae Schltr. X, 354 — f. Ehrharti Lindm. III, 83 \*- papuligera Schltr. X, 453 — — f. praetexta Lindm. III, 83 — var. \*macra Schltr. X, 454 \*— pedicellaris Schltr. X, 395 — — f. rigens (Hn.) Lindm. III, 83 — Kurtzii R. E. Fr. IV, 92 laetevirens R. E. Fr. IV, 91
myriantha Hack. IV, 345
oraria D. Petrie IX, 408 \*— penduliflora Kränzl. Í, 177 — Pittierii Schltr. 247 \*- platystylis Schltr. X, 395 — Pringlei Schltr. III, 20 \*— pilcomayensis Hack. VI, 346 (- pratensis f. costata Aschers. et \*- scopula IX, 28 \*— serrisepala Kränzl. VI, 18 Graebn.) III, 83 \*- sororia Schltr. X, 294 — — var. praesignis Dom. I, 130 - subrotundifolia Cogn. VI, 60 (- rigens Hn.) III, 83 subumbellata Cogn. VI, 58 \*— scabriflora Hack. III, 244 \*— trachyantha Hack. X, 173 \* Türckheimii Schltr. X, 292 viridi - aurea \*- verruculosa Kränzl. I, 177 violacea Bell. var. \*- Wercklei Schltr. IX, 213 Dalla Torre et Sarnth. III, 141 \*Plocoglottis lobulata Schltr. X, 70 \*Podocarpus utilior Pilger I, 189 \*- micrantha Fedde IX, 493 Podochilus anceps (Bl.) Schltr. X, 37 \*— australiense (Bailey) Schltr. III, 316 \*— bicaudatum Schltr. III, 19 (— parviflora J. J. Sm.) IX, 493 (— parviflora Ridl.) IX, 493 \*Plukenetia Buchtienii Pax. VII, 110 - buxifolius Schltr. var. \*striatus Schltr. X, 38 Plumbago amplexicaulis Oliv. var. ma-\*— calliferus (J. J. Sm.) Schltr. X, 37 \*— celebicus Schltr. X, 36 dagascariensis Pamp. VIII, 351

— scandens L. IX, 357 \*— Cumingii Schltr. III, 19 (- zeylanica L.) VIII, 351 \*— curviunguis Schltr. X, 34 \*— cyclopetalus Schltr. X, 36 \*— Minahassae Schltr. X, 34 Plumiera Inaguensis N. L. Britton V, 182 \*Poa acrochaeta Hack. X, 172 — alpina L. var. pseudojubulata Rohl. — reflexus (Bl.) Schltr. var. \*cyclog-lossus Schltr. X, 37 \*— androgyna Hack. VI, 159 \*- schistanthera Schltr. X, 35 annua L. c. caespitosa Terracc. V, 142 \*— trilobus Schltr. X, 35 — — var. flavescens DC. et Sarnth. (- Zollingeri Schltr., non Miq.) III, 19 III, 140 Podolepis Kendalli F. v. M. var. nanus astoni D. Petrie III, 335 A. J. Ew. VIII, 408 \*— ayseniensis Hack. X, 173 - Spenceri A. J. Ew. VIII, 408 – Bolanderi var. Chandleri (Davy) \*— trachysepala Kränzl. I, 178 Pip. VI, 74 – caesia Sm. subsp. \*Briquetii Hack. Pogonia Cogn. et Chod. et Hassl. V, 312 caespitosa Forst. var. flexuosa F. \*— lutea Schltr. IX, 24 M. Reader VII, 387 (- purpurea Hayata) X, 6 - Canbyi (Scribn.) Pip. VI, 74 (- taitoensis Hay.) X, 6 \*Pogostemon ianthinus (Kanitz) Lévl. (— cynosoroides Retz) VIII, 300 - Cyrenaica Dur. et Barr. IX, 474 IX, 219 - evagans Simm. VIII, 78 \*Poiretia longipes Harms IX, 439, 440 Polakowskia Pitt. nov. gen. VIII, 538 (— exigua Fouc. et Mand., non Hook. f.) III, 121 - Tacaco Pitt. VIII, 538 Foucaudii Hack. III, 121 Polianthes elongata Rose V, 253 \*Pollia Dielsii Lévl. VIII, 285 glauca Vahl var. tenuior Simm. Polyadoa (?) Simii Stapf V, 354 Polycarpaea candida Webb et Berth. VIII, 78 Grisebachii R. E. Fries IV, 91
Hackelii F. M. Reader VII, 388 var. β diffusa Pit. IX, 209 - heterogama Hack. V, 30 — — var.  $\delta$  pygmaea Pit. IX, 209 (- holciformis Gris.) IV, 91 — var. γ robusta Pit. IX, 209 (— Howellii var. Chandleri Davy) VI, 74 — var. α Webbiana Pit. IX, 209

(— multiflora Pit.) IX, 209

(— humilis Ehrh.) III, 83 (— humilis Fr.) III, 83 Polycarpaea Teneriffae Lam. var.  $\delta$ crassifolia Pit. IX, 209

— — var.  $\beta$  intermedia O. Ktze. subvar. genuina Pitard IX, 209

 — var. γ laxiflora Pit. IX, 209 (Polyclados abietinus Phil.) III, 295 Polycnemum perenne Litw. IX, 561

(Polygala amara L. subvar. brachyptera Chod.) VI, 340

 arenicola Small III, 268 - Carteri Small III, 267

(— collina subvar. ciliolata Borb.) IX, 382

 comosa Schk. f. flaviflora Rohl. I, 34 (— var. Moriana Borb.) IX, 383

 $--\beta$  pedemontanum (Chod.) v. Hay. IX, 382

— corallicola Small III, 267 \*— Dunniana Lévi. IX, 326

flagellaris Small III, 268

- flavescens DC. var. maremmana Fiori VII. 390

(- grandiflora var. leptophylla Chod.) III, 267

- hybrida DC. f. albiflora B. Koso-Poljansky X, 319

(- Moriana Britt.) IX, 383 — multiflora Mattei IX, 346

 oxypterum Reichb. var. majus Lamb. VIII, 323

 persicariaefolia DC. γ granulata (Hochst.) Chod. f. macrophylla Lanza IX, 412

subamara K. Fritsch VI, 340

 vulgare L. γ ciliolatum (Borb.) Hay. IX, 382

— — subsp. comosum Schk. var.  $\beta$ novum E. Steig. IV, 68

 $(---\delta)$  pedemontana Chod.) IX,

Polygonatum Cavaleriei Lévl. III, 370

\*- crypthantum Lévl. et Vant. V, 282

\*- ericoideum Lévl. VII, 384 \*- Esquirolii Lévl. VIII, 59

\*- Fauriei Lévl. et Vant. V, 282 - Huanum Lévl. III, 369

\*- Mairei Lévl. VII, 384

\*- marmoratum Lévi. VII, 384

- multiflorum var. foliosum Geisenh. IX, 540

— odoratum (Müller) Druce X, 290

- officinale All. X, 290

- polyanthemum (M. B.) Link f. cochleatum Woron, IX, 144

\*- Taqueti Lévl. et Vant. V, 282

- verticillatum All. b. microphyllum Bolz. IX, 406

Polygonum acuminatum H. B. K. var. stenophyllum Heim. VI, 86

\*- amboanum Fedde IX, 493

Polygonum bistorta L. var. ramosum Zob. VIII, 349

\*- Bondtii Lévl. VIII, 258

 Bornmülleri Litw. IX, 561 \*— Cavaleriei Lévl. VIII, 172 — confertiflorum Nutt. VI, 168

 Convolvulus L. var. heterophyllum Mer. VIII, 288

\*— Damrongiana Hoss. X, 62

\*- Duclouxii Lévl. et Vant. VI, 112 \*— Esquirolii Lévl. VIII, 171

- glanduliferum Nakai IX, 238 - induratum Aschers. et Barb. IX, 472

(- japonicum Franch, et Sav.) IX, 192 japonicum Meissn. var. conspicuum Nak. IX, 192

— — var. densiflorum Nak. IX, 192

\*- Komarovii Lévl. VIII, 171 Mairei Lévl. VII, 338

\* - Marretii Lévl. VIII, 171 — modestum Heim. VI, 84

(- molliaeforme Boiss.) IX, 562 paradoxum Lévl. VII, 339

- polycnemoides Jaub. et Spach var. sanguineum Litw. IX, 561

Posumbu Ham, var. \*pseudo-bar-batum Lévl. VIII, 258

- sagittatum L. var. Hallaisanense Lévl. VIII, 171

— var. sericeum Nak. IX, 238

(— Schinzii C.H. Wright, non J. Schuster) IX, 493

\*- statice Lévl. VII, 338

\*- Taquetii Lévl. VIII, 258

- Thunbergii Sieb. et Zucc. var. \*coreana Lévl. VIII, 171

viviparum L. b. nanum Bolz. IX, 187

(- Watsoni Small) VI, 168

\*- yunnanense Lévl. VI, 112 \*- zigzag Lévl. et Vant. VI, 112

Polyplethia hexamera v. Tiegh. VII. 270 \*Polypodium Balliviani Rosenst. IX, 344

\*- Bamlerianum Rosenst. VIII, 163

\*— bolivianum Rostenst. V, 236 \*— Bonapartii Rosenst. VII, 309 \*— Bradeorum Rosenst. X, 279

\*- Buchtienii Christ et Rosenst. V, 237

(- connexum Kaulf.) IX, 140 \*- coraiense Christ V, 285

\*- Cromwellii Rosenst.

\*- Damunense Rosenst. V, 42 (— Dryopteris L.) VI, 185

(— — α glabrum Neilr.) VI, 186

\*— geluense Rosenst. V, 374 (— Heleopteris Borckh.) VI, 184

\*— Herzogii Rosenst. VI, 176

\*— hispido—setosum Rosenst. X, 162

\*- holosericeum Rosenst. V, 375 - lineare Thunbg. var. \*coraiense Christ V, 10, 285

(— Ionchitis Bory) VIII, 137

Polypodium Ioriceum L. var. \*obscura Rosenst. VII, 308

 — var. \*squamuligera Rosenst. VII, 308

 montevidense f. genuina (Hieron.) Hick. IX, 141

— f. imbricata (Hieron.) Hick. IX, 141

— — f. squamula (Hieron.) Hick. IX, 141

B1. var. \*trichocarpa nutans Rosenst. X, 339

 obliquatum Bl. var. \*novoguineensis Rosenst. V, 374

\*- ornatissimum Rosenst. V, 41

 Phymatodes L. var. \*imiserialis Rosenst. X, 340

\*- plectolepidioides Rosenst. X, 278

\*— pleurogrammoides Rosenst. V, 42 — Preslianum Spr. var. \*immersa Rosenst. VI, 314

\*- pseudonutans Christ et Rosenst. V, 15

(- pulchellum Salisb.) VI, 185

- rupestre Bl. var. \*leucolepis Rosenst. V, 43

- — var. taeniopsis Christ V, 371 \*- setulosum Rosenst. X, 277

\*- sibomense Rosenst. X, 340

\*- Sodiroi Christ et Rosenst. V, 14 — Sprucei Hook. var. \*costaricense Christ VIII, 17

- subandinum Sod. var. \*biserialis Rosenst. VII, 308

\*- subfasciatum Rosenst. V, 41

\*- subflabelliforme Rosenst. VII, 306 — — var. \*minor Rosenst. VII, 307

 subgeminatum Christ var. \*ovata Rosenst. X, 340

tenuisectum Bl. var. \*paucisetosa Rosenst. V, 42

\*— trichiatum Rosenst. VII, 148 \*— truncatulum Rosenst. IX, 343

\*— Tunguraguae Rosenst. VII, 307

\*— vitariiforme Rosenst. V, 235

\*— Werneri Rosenst. V, 43 \*— yungense Rosenst. V, 236

(Polypogon australis Brongn.) IV, 310 (— crinitus Trin.) IV, 310

- interruptus H. B. K. var. crinitus (Trin.) Hack. IV, 310

(— litoralis (With.) Sm.) IV, 310
 — monspeliensis (L.) Desf. f. argentinus Hack. IV, 278

(Polyscias amplifolia (Bak.) Harms) VI, 47

 Zippeliana (Miq.) Th. Val. V, 388 \*Polystachya altilamellata Schltr. X, 385

— Lujae De Wild. III, 163 – uniflora De Wild. III, 164

Polystichum aculeatum Sw. var. coraiense Christ V, 11

Polystichum aculeatum var. \*eurylobum Rosenst. VIII, 164

(- andinum Phil.) VII, 170

\* Bamlerianum Rosenst. X, 330

— var. ferrugineo-opaleacea Rosenst. X, 331

\*— Bonāpartii Rosenst. VII, 297

×— illyricum (Borb.) (P. lobatum) × Lonchitis (Murb.) Hayek) Hay. VI, 186

\*- Keysserianum Rosenst. X, 331 \*— lastreoides Rosenst. IX, 425

- mohrioides (Bory) Presl 1. f. genuina Hick. VII, 170

— — 2. f. latifolia Hick. VII, 170

— multifidum (Mett.) Moore var. Autrani Hick. VII, 170

(- platyphyllum (Willd.) Presl f. genuina Rosenst.) IX, 141

— — var. Klotzschii Rosenst. IX, 141 — — var. Kurtziana Hick. VII, 169

\*- tenggerense Rosenst. VIII, 164

Polythecanthum nov. gen. v. Tiegh. VI,

cambodianum (Pierremsc.) v. Tiegh. VI. 14

- cochinchinense v. Tiegh. VI, 14 - Lefévrei v. Tiegh. VI, 14

- Thoreli v. Tiegh. VI, 14

Polythecium latifolium (Pierre msc.) v. Tiegh. VI, 13

Pierrei van Tiegh. VI, 14

- pruinosum van Tiegh. VI, 13

Pomaderris phylicifolia Lodd. var. ericoïdes Maid. et Betch. V, 55

Pongelion grande (Prain) van Tiegh. VI, 192

- Vilmorianum van Tiegh. VI, 191 — Wightii van Tiegh. V**I,** 191

\*Ponthieva Harrisii Cogn. VI, 304 \*— triloba Schltr. IX, 25

\*- Türkheimii Schltr. III, 47

\*— elegans (Kränzl.) Schltr. X, 447 \*— parvula Schltr. X, 394

Popowia Malchairi De Wild. X, 526 Populus alba Dode III, 200

(— — var. pyramidalis Bge.) IV, 9

- Ariana Dode III, 157

- Bachofenii Wierzb. f. pyramidalis Litw. IV, 9

(- balsamifera Michx. f.) III, 355

- Besseyana Dode III, 205 - Bethmontiana Dode III, 261 - bisattenuata Dode III, 260

— Bogueana Dode III, 200

(— Bolleana Lauche) IV, 9 – Bonatii Lévl. VIII, 445

Bonnetiana Dode III, 157
Carreiriana Dode III, 259

- Clarkiana Holl. IV, 100

 Coloradensis Dode III, 354 - Comesiana Dode III, 158

- Davidiana Dode III, 204

Populus Duclouxiana Dode III, 204

- Elaverensis Dode III, 260

elongata (Dippel) Dode III, 355
Epirotica Dode III, 160

× - Eugenei (P.euxylon × pyramidalis) Dode III, 233

- Europaea Dode III, 261 - euxylon Dode III, 206

- flexibilis Dode III, 258

(- flexibilis Rozier) III, 259

floccosa Dode III, 199
Freynii Dode III, 203
Gallica Dode III, 260

- Gamblei Dode III, 356 glabrata Dode III, 201

glaucicomans Dode III, 158

globosa Dode III, 201
hastata Dode III, 356

- Henryana Dode III, 205 - Hervierana Dode III, 201

- Hickeliana Dode III, 158

Hobartiana Dode III, 201

— hypomelaena Dode III, 261 - illicitana Dode X, 272

- incrassata Dode III, 205

Jacquemontiana Dode III, 356

?x— Irishiana (P. serotina L.?) Dode III, 232

— Kanjilaliana Dode III, 355

?x— Krauseana Dode III, 233

?x— laticoma (P. Virginiana x Carolinensis) Dode III, 232

- Iepida Dode III, 202

– Litwinowiana Dode III, 158

macranthela Lévl. et Vant. VIII, 446

(— Marylandica Bosc. III, 206

 Mauritanica Dode III, 157 - megaleuce Dode III, 200

- Michauxi Dode III, 355

 Morisetiana Dode III, 160 - Mulleriana Dode III, 259

Munsoniana Dode III, 204

(- nivea Willd.) III, 159

— nivea Dode III, 159

— octorabdos Dode III, 354

— Paletskyana Dode III, 159

— palmata Dode III, 160

parvidentata Dode III, 203
pellostachya Dode III, 204

- Peronaeana Dode III, 160

pseudograndidentata Dode III, 203

— pseudo-tremuloides Holl. IV, 101 ?x— ramulosa Dode III, 233

×— robusta (P. angulata ×? Plantie-

rensis) Dode III, 233 Sargentii Dode III, 205

Schroederiana Dode III, 353

 Scythica Dode III, 260 — sinuata Dode III, 202

— sylvicola Dode III, 202 — Thevestina Dode III, 261

- Thracia Dode III, 261

Populus Trabutiana Dode III, 159

- tremula (L.) Dode III, 203

- Treyviana Dode III, 159

 ★─ triangularis (virginiana ★ spec. ser.) nigra) Dode III, 232

triloba Dode III, 159

- Tschoudiana Dode III, 259

 $\times$ — utilis (P. euxylon  $\times$  serotina) Dode III, 233

Vaillantiana Dode III, 259

— valida Dode III, 200

× vegeta (P. Virginiana × serotina) Dode III, 232

villosa (Lang) Dode III, 202

- Vistulensis Dode III, 260

Wolfiana Dode III, 354

- Woobsti (Schröder) Dode III, 354

- wutaica Mayr VIII, 92

- Yunnanensis Dode III, 356 \*Porana Esquirolii Lévl. IX, 444

Porphyrostachys pilifera (H. B. & Kth.) Rchb. f. X, 481

Portulaca bicolor F. v. M. var. rosea Maid. IV, 281

- perennis R. E. Fr. IV, 34

 rotundifolia R. E. Fr. IV, 34 \*— Vilmoriana Lévl. VIII, 259

(Potamogeton alpinus Balb. var. obscurus II. virescens Casp.) VIII, 147

(— — var. d. virescens Asch. et Graeb.) VIII, 147

X— argutulus (P. gramineus X nodo-sus) Hagstr. VIII, 147

×— — series gramineifolia Hagstr. VIII, 147

×– – series gramineifolia Hagstr. f. puyensis Hagstr. VIII, 147

× - - series nodosifolia Hagstr. VIII,

asiaticus Bennett III, 88

californicus (Morong) Pip. VI, 73
carinatus K. R. Kupff. VI, 121

- crispus f. brevifolius Th. Schube VII, 144

 cuprifolius Lowe IV, 44 — dentatus Hagstr. VIII, 146

 filiformisPers.var.elongatusBaagöe III, 137

— — var. linipes Hagst. II, 111

– – var. Tibetanus Hagstr. II, 110

(- fluitans Holl., non Roth) IV, 44 - gramineus L. var. machicanus Menezes IV, 44

— linguatus Hagstr. l, 113

— Iucens L. var. longipes Rohl. I, 23

- - subsp. vaginans Bojer III, 87 – — var. ventanicola C. M. Hick. VIII, 256

(— machicanus Lowe) IV, 44

×— Macvicarii (P. praelongus × polygonifolius) A. Bennett VII, 233

(— natans Holl. et Buch) IV, 44

Potamogeton numasakianus Bennett 1 111, 89

- orientalis Hagstr. VIII, 146

— parmatus Hagstr. VIII, 145

(— pauciflorus var. californicus Morong) VI, 73

- pectinatus L. var. coronatus Hagstr. 11. 110

 perfoliatus L. var. mandschuriensis Bennett III, 88

— var. \*sachalinensis Lévl. VIII, 285, X, 441

(— polygonifolius Coss.) IV, 44

 $\times$ — prussicus (P. alpinus  $\times$  perfoliatus) Hagstr. VIII, 147

×- - series I abbreviata Hagstr. VIII, 147

 $\times$ — — f. darkehmensis Hagstr. VIII, 147

×- - series II alpinifolia Hagstr. VIII, 147

 $\times -$  - f. pelplinensis Hagstr. VIII, 147

pusillus L. var. longepedunculatus
 C. M. Hick. VIII, 256

\*— sachalinensis Lévl. X, 441

- stylatus Hagstr. VIII, 145 — ziziiformis Hagstr. VIII, 146

\*Potentilla aegopodiifolia Lévl. VII, 198 apennina Ten. subsp. kionaea Maire et Petitm. VI, 2

aurea L. var. Piperorum Rohl. I, 26

\*×- Bayeri Domin (P. Opizii Dom. ×

verna (L.) Bayer) V, 65 (- Benitzkyi Friv.) VII, 179

- concolor (Franch.) Rolfe VII, 173

(- corsica Sol.) VII, 180 \* - Fauriei Lévl. VII, 198

( - fissa var. major T. et G.) VII, 215 fruticosa L. var. \*Vilmoriniana Kom. VII, 146

(- glutinosa Nutt.) VII, 215

Griffithii var. concolor Franch.) VII,

\*— intermedia L. var. ternata Thell. V, 365

(- kionaea Hal.) VI, 2

(- Laresciae R. Keller II, 149

\* - longepetiolata Lévl. VII, 199 - Lozani Rose et Paint. V, 155 (— malacophylla Borb.) VII, 180

(- var. mollis Asch. et Gräbn.) VII, 180

(— Mandoni Fouc.) Ill, 124

moesiaca B. Davidoff I, 125

(- mollis Panč.) VII, 180

 procumbens Sibtli, var. Mandoni (Fouc.) Briq. III, 124

(— pygmaea Jord.) VII, 180 — Roemeri Friv.) VII, 179 \*– rosulifera Lévl. VII, 198

— rubricaulis Lehm, var, arctica Simm, VIII, 75

(Potentilla rupestris L. var. banatica Th. W.) VII, 179

- var. 3. Benitzkyi (Friv.) Tuzs. VII. 179

- – – subvar. 1. grandiflora (Th. W.) Tuzs. VII, 179 - – – f. 3. asperula (Th. W.)

Tuzs. VII, 179

-- - f. 1. banatica (Th. W.) Tuzs. VII, 179

-- - f. 2. rumelica Tuzs. VII, 179 — — — subvar. 2. mollis (Panč.) Tuzs. VII, 180

(- - var. grandiflora Heuff.) VII, 179 – var. 6. minor (Boiss.) Tuzs. VII, 180

— — f. 1. Boissieri Tuzs. VII, 180 - - f. 2. pygmaea (Duby) Tuzs. VII, 180

— var. 5. orientalis (Keller et Siegfr.) Tuzs. VII, 180

(- - f. orientalis Keller et Siegfr.) VII,

(- - var. pygmaea Duby) VII, 180 - - var. 4. strigosa Th. W. VII, 180

 – var. 2. villosa (Lec. et Lam.) Tuzs. VII, 179

— — f. 2. pyrenaica Tuzs. VII, 179 — — f. 1. suecica Tuzs. VII, 179

- stellulata Davidoff I, 125

- Tormentilla Neck. var. \*insignis Dom. V, 66

(- valida Greene) VII, 215

 verna L. f. subternata Simm, VIII, 182

Poterium cinctum Loj. Poj. V, 28 (-- dictyocarpum Lojac.) V. 28

(- macrocarpum Loj.) V, 28 (- pumilum Tod.) V, 28

- verrucosum Ehrenbg. var. Teneriffae Pit. IX, 275

\*Pothos Brownii Dom. X, 58

Pourthiaea arguta var. latifolia Hook. 111, 154

(— lucida Decne.) III, 154

- parvifolia Pritz.) III, 155 (- salicifolia Decne.) III, 155

(- villosa Decne.) III, 154

Pouteria splendens (DC.) Macl. IV, 134 (Pozoa hydrocotylifolia Fielding Gardn.) IV, 137

\*Premna Bodinieri Lévl. X, 440

\*— Cavaleriei Lévl. X, 339

\*— Martini Lévl. X, 440

Primula acaulis (L.) Hill o caulescens Koch b. parviflora Bolz. VIII, 255

(- amoena auct. div.) IV, 159, 160

 $(--\beta)$  flava Rupr.) IV, 159

(— — var. genuina Pax) IV, 159, 160

— — var. grandiflora Kusn. IV, 161 — — var. hypoleuca (Rupr. et Trautv.)

Kusn. IV, 161

Primula acaulis var. intermedia Kusn. IV, 160 — — var. Kasbek Kusn. IV, 160 (- - var. Meyeri Boiss.) IV, 161 — — var. sublobata Kusn. IV, 160 - begoniiformis Petitm. IX, 239 \*- Bonatii Knuth VIII, 398 - cognata J. F. Duthie IV, 370 — darialica (Rupr.) Kusnez. var. farinifolia (Rupr.) Kusn. IV, 162 — — f. chewsurica Kusn. IV, 162 — — var. typica Kusn. IV, 161 - deflexa J. F. Duthie IV, 368 delicata Petitm. V, 252
denticulata Smith) II, 115 Dielsii Petitm. IV, 127 - Duclouxii Petitm. V, 252 (— elatior var. amoena auct. div. IV, 159, 160  $(--\times \text{amoena Pax})$  IV, 160 – – var. amoena Herder f. flaviflora Trautv. IV, 159 (-- var. dubia Rgl.) IV, 160 — — var. Lingelsheimii Pax VIII, 93 - Esquirolii Petitm. IX, 240 — farinifolia Rupr. IV, 162 (— farinifolia Boiss. p. p.) IV, 162 — Hemsleyi Petitm. IX, 240 Inavatii Duthie var. \*aureo-farinosa Pax II, 116 (— involucrata Wall.) II, 115 — Juliae Kusn. II, 134; IV, 161 — Lecomtei Petitm. IV, 96 \*— Meeboldii Pax II, 116 (— Meyeri var. hypoleuca Rupr.) IV, (— — var. typica Regel) IV, 161 (— minutissima Jacq. var. genuina Pax) II, 116 (— Mnischeikii Bayern) IV, 160 (— nivalis Pall. var. macrophylla [Don] Pax) II, 116 — orbicularis W. B. Hemsl. IV, 369 - ossetica Kusn. IV, 162 - penduliflora (Franch. mss.) Petitm. IX, 543 — polyphylla (Franch.) Petitm. IX, 544 — pseudoelatior Kusn, IV, 159 — pulverulenta Duthie IV, 174 (- rosea Royle) II, 115 — Ruprechtii Kusn.) IV, 159 (- Schlagintweitianá Pax) II, 115 (— sibirica Jacq.var. brevicalyx Trautv.) 11, 115 - speluncicola Petitm. V, 252 — tangutica Duthie IV, 170 Veitchiana Petitm. IV, 64
 Priva tuberosa Wats. IX, 366 \*Prockia grandiflora Herz. VII, 62 Procris frutescens Bl. var. novo-gui-neensis Th. Val. V, 379 (Prosartes Menziesii D. Don) VI, 78 Proserpinaca platycarpa Small III, 271

\*Prosopis rubriflora Hassl. VIII, 552 Prostanthera granitica Maid, et Betch. V, 85 Protea chionantha Bol. VII, 156 Protorhus Perrieri L. Courch. VI. 127 \*Prunus anadenia Koehne IX, 34 \*- bokhariensis C. K. Schneid, I, 51 \*— bracteopadus Koehne IX, 33 — canescens D. Bois III, 226, Abb. 227, Abb. 228 cerasoides Don var. tibetica (Batal.) C. K. Schn. I, 54 \*- clarofolia C. K. Schn. I, 67 \*— consociiflora C. K. Schn. I, 54 \*- diamantinus Lévl. VII, 198 \*— diversifolia Koehne IX, 37 — domestica L. & lucana Terracc. V, \* Dunniana Lévl. X, 377 \*— Fauriei Lévl. VII, 198 \*— Giraldiana C. K. Schn. I, 65 \*— glaucifolia (Wall.) Koehne IX, 35 \*— Hosseusii Diels IV, 289 \*— ichangana C. K. Schn. 1, 50 — japonica Thunb. var. \*Engleri Köhne VIII, 23 \*— — var. \*packangensis C. K. Schn. I, 53 – war. \*Thunbergii Köhne VIII, 23 \*— litigiosa C. K. Schn. I, 65 — Mahaleb L. var. Hartmannii Koehne X, 164 \*— Nakaii Lévl. VII, 199 Padus L.var. pubescens Regel IX, 36 \*— paracerasus Koehne VII, 133 (— parviflora Loj. var. Tinei Loj.)V, 28 pennsylvanica L. fil. var. saximontana Rehd. VIII, 345 (- Pseudocerasus Sarg.) VIII, 344 - Rosebudii A. B. Reagan III, 240 \*— rufoides C. K. Schn. var. \*glabrifolia C. K. Schn. I, 56 — spinosa L. subsp. inermis S. G. Blomgy, IX, 144 \*— Sweginzowii Koehne VIII, 62 \*— szechuanica Bat. var. \*Dielsiana C. K. Schn. 1, 68 \*- Taqueti Lévl. et Vant. VII, 197 (- Taquetii Lévl.) X, 431 \*— tatsienensis Batal. var. \*pilosiuscula C. K. Schn. 1, 66 — Tinei Loj. Poj. V, 28 \*- tomentosa Thbg. var. \*Batalini C. K. Schn. I, 52 — turbinata Loj. Poj. V, 28 - yedoënsis var. \*nudiflora Koehne X, 507 \*— yunnanensis Franch. var. \*Henryi C. K. Schn. I, 66 - Sargentii A. Rehd. VIII, 344

\*- seoulensis Lévl. VII, 198

(Psoralea Purshii Vail.) VII, 218 Prunus serotina Ehrh. f. 2. albo-varie-(- scabra Nutt.) VII, 218 gatav. Schwer. VI, 335 - f. 4. phelloïdes v. Schwer. VI, \*Psychotria angustissima Rech. VI, 327 \*\_ atroviridescens Rech. VI, 326 - - pyramidalis Zabel) VI, 335 - serrulata Lindl. f. \*Veitchiana Koehne IX, 122 Pseudabutilon R. E. Fr. IX, 475 subg. Abutilastrum (E. G. Bak.) R. E. Fr. IX, 478 - callimorphum (Hochr.) R. E. Fr. IX, 479 — — var. Friesii (Hassl.) R. E. Fr. IX, 479 — var. \*intermedium Hassl. VII, 74 — longepilosum R. E. Fr. IX, 480 - Lozani (Rose) R. E. Fr. IX, 477 - paniculatum (Rose) R. E. Fr. IX, 478 - Pringlei (Rose) R. E. Fr. IX, 476 Rosei R. E. Fr. IX, 477
scabrum (Presl) R. E. Fr. IX, 478 - spicatum (H. B. K.) R. E. Fr. IX, 476 - Stuckertii R. E. Fr. IX, 481 Pseuderanthemum seticalyx Clarke) Stapf VIII, 335 Pseudibatia australis Malme II, 108 - (?) Stuckertii Malme II, 109 \*Pseudima pallidum Radlk. IX, 379 Pseudobalsamia nov. gen. Ed. Fischer VII, 194 – Setchelli Ed. Fischer VII, 194 \*Pseudobotrys Moes. nov. gen. X, 310 \*- Dorae Moes. X, 310 Pseudocarpidium nov. gen. Millsp. VII, 285 - avicennioides (Rich.) Millsp.VII, 285 - ilicifolium (Rich.) Millsp. VII, 285 – Wrightii Millsp. VII, 285 \*Pseudocydonia C. K. Schn. gen. nov. III, 180 \*\_ sinensis (Poir.) C. K. Schn. III, 181 (Pseudoeugenia perakensis Scortech.) IV, 235 (- singaporensis King) IV, 234 (Pseudogenea californica E. Fischer) VII, 193 \*Pseudopavonia nov. gen. Hassl. VII, 74 \*— tenax Hassl. VII, 74, 382 Pseudoxalis nov. gen. Rose VI, 262 - madrensis (S. Wats.) Rose VI, 262 Pseudotsuga Douglasii f. laeta Schwerin VIII, 342 Psilotum triquetrum Sw. var. \*fallacinum Dom. IX, 551 Psoralea biovulata Bolus IV, 195

Bertr. VIII, 445

(— Mutisii Kunth) II, 4

– palustris B. F. Bush IV, 214

VII, 218

- bacteriophila Val. IX, 312 — Bahamensis Millsp. V, 184 \*- elegantula Rech. VII, 168 \*- Esquirolii Lévl. X, 435 ligustrifolia (Northr.) Millsp. VII, 283 \*— loniceroides Rech. VI, 328 — montana Bl. var. leiopyrena Val. IX, 313 \*— Prainii Lévl. IX, 324 \* Savaiiensis Rech. VI, 327 \*\_ tristis H. Winkl. VII, 249 Psyllium arborescens Poir. var. a genuina Pit. IX, 381 — — var.  $\beta$  Palmensis Pit. IX, 382 \*Pterichis boliviana Schltr. IX, 436 \*— silvestris Schltr. X, 446 Pteris aquilina L. var. Gintlii Rohl. I, 24 \*— Buchtienii Rosenst. VI, 309 — cheilanthoides Hayata VI, 199 — deltoidea Copel. X, 343 \*- Finisterrae Rosenst. V, 37 \*— glabella Rosenst. IX, 423, X, 343 \*— gracillima Rosenst. IX, 424 — grandifolia L. var. \*Campanae – grandifolia Rosenst. VII, 291 \*- litoralis Rech. V, 130 semipinnata L. var. \*Fauriei Christ - splendens Klf. var. \*pumila Rosenst. VIII, 277 \*- Sprucei Rosenst. VII, 292 \*- subundulata Rosenst. IX, (— Warburgii Christ) V, 376 Pterocactus decipiens Gürke VI, 89 Pterocaulon paniculatum Arech. IX, 415 \*— pilcomayense Malme VIII, 73 \*Pterolepis boliviensis Cogn. VIII, 1 (Pteronia carnosa Muschl.) IX, 384 \*- Feddeana Muschl. IX, 384 Pterospermum Lamarckianum Hochr. V, 349 - macrocarpum Hochr. V, 348 (- suberifolium Lam.) V, 349 Pterostylis reflexa R. Br. var. intermedia A. J. Ewart VIII, 408 (Ptiloneilema plumosum Steud.) V, 70 (Ptilotus Helmsii F. v. M. and Tate) 1X, 135 (Ptyssiglottis Hallierii Val.) IX, 305 - maxima Val. IX, 304 — — var. maculata Val. IX, 304 – bituminosa L. var. anomala C. \*Pulmonaria intermedia (P. mollissima A. Kern × P. obscura Dum.) Palla lanceolata var. scabra (Nutt.) Pip. 1X, 333 × norica (P. Kerneri Wettst. × officinalis L.) Teyber VIII, 93; IX, 190

- subulata B. F. Bush IV, 213

Pulsatilla patens f. glabrescens H. Preuss VII, 106 Pultenaea cinerascens Maid. et Betche V, 82 — Gunnii Benth. var. flava A. I. Ewart VIII. 492 - Luehmanni Maid. VII, 212 - stricta Sims. var. incurvata A. J. Ewart VIII, 410

— Vrolandi Maid. VII, 210

— Williamsoni Maid. VII, 211 \*Puva fastuosa Mez III, 12 \*- Fiebrigii Mez III, 9 \*— glaucovirens Mez III, 9 \*- grandidens Mez III, 10 \*- Hofstenii Mez III, 8 \*— laccata Mez III, 11 \*- longistyla Mez III, 12 \*— macrura Mez III, 13 \*- micrantha Mez III, 18 \*— mitis Mez III, 10 \*— paupera Mez. III, 14 \*— strobilantha Mez III, 13 Pycnostachys Dawei N. E. Br. VI, 318 Pycreus Eragrostis (Vahl) Palla X, 401 (— sanguinolentus Nees) X, 401 Pyracantha angustifolia (Franch.) C. K. Schn. Ill, 222 Pyrenacantha Menyharthii Schinz VI, 166 (Pyrethrum ambiguum Ledeb.) IX, 510 (— aragonense var. spathulifolium Pau) VII, 350 (- arundanum Boiss. [?]) VII, 350 (— Bocconi W.) VII, 350 (— cuartenense Deb. et Rev.) VII, 350 (- cuneatum Pau) VII, 351  $(-- \vartheta \text{ cuneatum Pau}) \text{ VII, 351}$ (- flaveolum H. et Lk.) VII, 350 (— hispanicum b. laciniatum γ sulphureum Willk.) VII, 350  $(---\beta \text{ versicolor Willk.}) \text{ VII, } 350$ (— — d pinnatifidum α pulverulentum Willk.) VII, 349 Willk.) VII, 350 (— inodorum  $\beta$  nanum Hook. et Arn.) 1X, 510 (— — var. pumilum Rae) IX, 510 (— leucanthemifolium Porta et Rigo) VII, 350 - Lilae Bordzilowski IX, 132 (— Pallasianum Max.) V, 276 (- pallidum (Mill.) Pau) VII, 349 — – γ aragonense (Asso) Pau f. III. alpinum (B. et R.) Pau VII, 350 — — f. II, leucoglossum Pau VII, 350 — — f. I xanthoglossum Pau VII, 350 — — 🛴 arundanum (Boiss.) Pau VII, 350

Pyrethrum pallidum  $\eta$  Assoi Pau VII, — — f. l. leucoglossum Pau VII, 349 — —  $\delta$  radicans (Cav.) Pau VII, 350 -- - f. I. genuinum Pau VII. 350 — — f. ll. xanthoglossum Pau VII, 350 — ε spathulifolium (Gay) Pau VII, 350  $--\beta$  virescens Pau VII, 350 — — f. I. leucoglossum Pau VII. 350 -- - f. ll. xanthoglossum Pau VII, 350 f. II. xanthoglossum Pau VII, 349 (— pulverulentum Lag.) VII, 349 (— — var. virescens Pau) VII, 350 (- radicans Cav.) VII, 350 (— spathulifolium Gay) VII, 350 (— sulphureum Willk.) VII, 350  $(--B. \text{ et R. } \beta \text{ alpinum B. R.}) \text{ VII}$ (Pyrrocoma carthamoides Hook.)VIII,270 Qualea Wittrockii Malme II, 187 Quamasia Suksdorfii (Greenm.) Piper VI, 77 \*Quekettia australis Kränzl. II, 57 — micromera Cogn. var.  $\beta$  major Cogn. I, 112 — Theresiae Cogn. var.  $\beta$  angustifolia Cogn. I, 112 (Quercus appennina Tineo) VIII, 252 — brachyclada O. v. Seem. III, 174 \*— cathayana O. v. Seem. III, 53 - coccifera var. corcyrensis Spreng. VIII, 343 — — var. microphylla Spreng. VIII, 343 — — var. umbrellifera Spreng. VIII, 343 glennii Hollick IV, 101
Hallierii O. v. Seem. III, 175 — llex var. fagifolia Spreng. VIII, 343 lanuginosa × sessiliflora (Qu. Streimii Heuff.) Simk. b. Tiszae (Simk. et Fek.) Hayek VI, 243
\*— Merrillii O. v. Seem. V, 21
— Nieuwenhuisii O. v. Seem. III, 174 - pseudo-alba Holl. IV, 102 — Rolfsii Small III, 264 - rufa O. v. Seem. III, 173 succulenta Small III, 265 (- Tiszae Simk. et Fek.) VI, 243 - Treubiana P. v. Seem. III, 173 — vulcanica Boiss. et Heldr. γ nebrodensis Borzi VIII, 252 — —  $\beta$  pinnatifolia Borzi VIII, 252 — α typica Borzi VIII, 252 (- wataishanica Mayr) VIII, 92

- Wilhelminae O. v. Seem. III, 175

\*— Wilsonii O. v. Seem. III, 53

Quiina silvatica Pulle X, 408 (Quinaria lansium Lour.) VIII, 489

## R.

Raddia concinna (Hook, f.) A. Chase IX, 39

— distichophylla (Schwad.) Ch. IX, 38

— nana (Doell.) Ch. IX, 39

- polypodioides (Trin.) Ch. IX, 39

— strictiflora (Fourn.) Ch. IX, 39

Radicula Nasturtium-aquaticum Rendle et Britten VIII, 436

(- officinalis Groves) VIII, 436

Raillardella Nevadensis Nels. et Kenned. V, 288

\*Raillardia Fauriei Lévl. X, 122

Ramischia secunda Garcke f. monstr. multiramosa Andres X, 134

- secunda Garcke var. grandiflora Andres X, 134

Randia insignis Th. Val. V, 394; 1X, 314 (Ranunculus acutidentatus Rupr.) VII, 30

(— acutilobus Ledeb.) VII, 30 — aeolicus Loj. Poj. III, 303

- Alboffii Macl. I, 113 (— alismoides Bory) VIII, 132

— alpester L.  $\alpha$  typicus b. nanus

Bolz. IX, 187 — ampelophyllus Somm. et Lev. var.

minor (Boiss.) Busch VII, 30 - anemonefolius DC, ssp. Kotschyi

Boiss, var. brevipilus Busch VII, 28 - angustifolius DC. var. alismoides (Bory) Pau VIII, 132

(— — var. uniflorus Boiss.) VIII, 132

— apioides Laj. Poj. III, 304

(- aquatilis L. var. longifolius Rossm.

(— — var. trichophyllus A. Gr.) VI, 169 — arvensis L. f. radicans K. Johansson 1X, 493

(— astrantiaefolius Boiss, et Bal.) VII, 29

— Boissieri Simk.) VII, 29 \*— Bonatii Lévl. VII, 383

- Bongardi var. Greenei (Howell) Piper VI, 170

(- Buhsei Boiss.) VII, 29

bulbosus L. var. grellensis Brig.

 bulbosus f. \*villosus H. Preuss VII, 106

— cardiopetalus Greene VI, 122

(— caucasicus Boiss, et Buhse) VII, 29

(—  $-\beta$  astrantiaefolius Rupr.) VII, 29 - — subsp. Boissieri (Simk.) Busch

VII, 29 – — var. Buhsei (Boiss.) Busch VII, 28, 29

— concinnatus Schott  $\alpha$  croaticus (Schott) Maly VI. 290

— — — f. Jahorinae Maly VI, 291

Ranunculus concinnatus  $\beta$  intermedia Maly VI, 291

 $--\gamma$  typicus Maly VI, 291

 — δ Sartorianus (Boiss. et Heldr.) Maly VI, 291

— — f. angustissima (G. Beck) Maly VI, 291

— ε velatus Halács, VI, 291

— — f. bosniacus Maly VI, 291

\*- coreanus Lévl. VII, 101

- cortusaefolius subvar. villosus Pit. 1X, 206

- Crosbyi Cock. VIII, 221

 cymbalaria Pursh var. exilis (Phil.) R. E. Fr. IV, 24

- delphinifolius var. terrestris (A. Gray) Piper VI, 169

 divaricatus Schrank β terrestris Buch.) VIII, 226

- drepanensis Lojac. III, 176

– eremogenes Greene var. longissimus J. Lun. 1X, 899

 — var. pubescens Lun. VIII, 244 (- exilis Phil.) IV, 24

\*- Fauriei Lévl. VII, 101

- Ficaria L. var. gynodioicus Bég. VII, 389

 ficariifolius Lévl. et Vant. var. \*ovalifolia Lévl. VII, 102

 flabellatus Desf. var. betulinus Loj. Poj. III, 303

— — var. procerus Loj. Poj. III, 303

(— Flammula L.) VII, 37

 $(--\alpha \text{ erectus Neilr.}) \text{ VII, } 37$ 

(— — ssp. A. Flammula (L.) Hay.)

 $(--\beta)$  reptans Neilr.) VII, 37 (— — f. reptans? Strobl) VII, 37

(— var. tenuifolius Wallr.) VII, 37

 — ssp. B. tenuifolius (Wallr.) Hay. VII, 37

— Gasparrinii Loj. Poj. III, 302

— geraniifolius Pourr. var. aurimontanus Briq. Ill, 123

(- Greenei Howell) VI, 170

( — heucherifolius Loj.) III, 303

— hirtipes Greene VI, 122 (— hispidus Michx.) VII, 170

- hololeucus Lloyd var. podocarpus Loj. III, 176

intertextus Greene VI, 123

(— leontinensis Lojac.) III, 176

(- leptaleus Presl) III, 303

— luteolus Loj. III, 176

(- Lyalli Hook. f.) VI, 170

(— Macounii Britt.) VI, 170 — macranthus Tod. var. heterophyllus

Loj. III, 176 — — var. subterrestris Loj. III, 176

(Ranunculus maximus Greene) VI. 17 - millefoliatus Vahl var. uniflorus Loi. III. 303 (- multifidus var. terrestris A. Gr.) VI. 169 - muricatus L. var. pygmaeus Pitard 1X, 206 (— neapolitanus Loj. III, 303 (— occidentalis var. Lyalli A. Gr.) (- - var. parviflorus Torr.) VI, 170 - octopetalus Greene VI, 123 ophioglossifolius L. var. major Loj. III, 304 - oreganus var. Macounii (Britt.) Piper VI, 170 (— oreophilus  $\delta$  angustilobus Rupr. VII. 29  $(--\epsilon \text{ dissectus Rupr.}) \text{ VII, } 29$ (- - ε dissectus Radde) VII, 29 (— — f. glabrescens Freyn) VII, 29 (- orthorhynchus var. platyphyllus A. Gr.) VI, 170 (- panthothrix Brot.) VI, 169 (— philonotis var. apioides Loj.) Ill, 304 platyphyllus (A. Gray) Piper VI, 170 \*- Potanini Kom. 1X, 392 - pseudoflaccidus Petunik. VIII, 226 - - var. emersus Pet. VIII, 226 - Purshii Richards, VIII, 245 - - var. 2. dissectus Lun. VIII, 245 — — var. 3 geranioides Lun. VIII, 245 – var. 5. polymorphus Lun. VIII, 245 - war. 4. radicans Lun. VIII. 245 — - var. 1 schizanthus Lun. VIII, 245 -- repens L. subsp. fistulosus Rosend. VIII, 352 – var. \*Quelpaertensis Lévl VII, 101 (- reptans Maly) VII, 37 - rudis Greene VI, 123 – Senni Loj. Poj. III, 304 \*— silerifolius Lévl. VII, 257 - subtilis Trauty. II, 135 - Taquetii Lévl. IX, 449 (— tenellus var. Lyalli Robins.) VI, 170 (— trichophyllus Lojac.) Ill, 302 (- trichophyllus Chaix) VI, 169 - — var. longifolius (Rossm.) Koidz. 1X, 136 velatus Halácsy var. bosniacus Maly VI, 292 — verecundus Robins. VI, 169 — Villarsii DC. ssp. acutilobus (Ledeb.) Busch VII, 30 (— — 3. angustilobus Smirn.) VII, 29 (- - 4. dissectus Smirn.) VII, 29  $(--\gamma)$  dissectus Akinf.) VII, 29 - - var. dissectus (Rupr.) Busch VII, 29  $(-- \text{ var. } \delta \text{ major Boiss.}) \text{ VII, } 30$ 

Ranunculus Villarsii f. pumilus Busch VII, 29 (— vitifolius β minor Boiss.) VII, 30 Raoulia Gibbsii Cheesem, IX, 409 \*Rapanea aurea Lévl. X, 376 \*- sessiliflora Mez III, 103 \*— Weberbaueri Mez III, 103 (Raphanistrum Lampsana  $\beta$  ochrocyanea F. Gérard) VIII, 370 (— — α sulphurea F. Gérard) VIII, 370 \*Raphanus macropoda Lévl. X, 349 (— Raphanistrum L. f. concolor Beck) VIII, 370  $--\beta$  ochrocyaneus (F. Gérard) Hay. VIII. 370 — var. γ sulphureus (F. Gérard v. Hav. VIII, 370 \*- Taquetii Lévl. X, 349 Raphiodospora? novoguineensis Th. Val. V, 392 Raphiolepis indica Lindl. var. Tashiroi Hay. VI, 195 japonica S. et Z. III, 152 ovata Briot III, 152 (- umbellatá L. K. Schn.) III, 152 f. ovata C. K. Schn. III, 152 (Rapistrum hispanicum Boiss, et Reut.) (— Linnaeanum Boiss. et Reut.) V, 364 (— —  $\alpha$  glabrum Cariot) V, 364  $(--\beta)$  hirsutum Cariot) V, 364 (— — "forme" R. microcarpum Jord. (pro spec.) Rouy et Fouc.) V, 364 (— microcarpum Jord.) V, 364 - rugosum (L.) Berg. ssp. I eurugosum Thell. V, 363 — — var. α typicum Thell. V, 363 – – – subvar. glabrum (Host) Rouy et Fouc. V, 364 — — — subvar. pallidiflorum Thell. V, 363 — — — subvar. scabrum (Host) Rouy et Fouc. V, 363 — ssp. III hispanicum (L.) Thell. V, 364 — — subvar. glabrum (Cariot) Thell. V, 364 – – subvar, hirsutum (Cariot) Thell. V, 364 - — var.  $\beta$  microcarpum (Jord.) Thell. V, 364 (— —  $\beta$  Linnaeanum Coss.) V, 364 (— — subvar. microcarpum Coss.) V, 364 (— — ssp. R. Linn. Rouy et Fouc.) V, 364 (— —  $\alpha$  rugosum Coss.) V, 363 Rauwolfia sambesiaca Schinz VI, 166

(— stenophylla D. Sm.) VIII, 475

Razoumofskya campylopoda (Engelm.) Rheedia arenicola Jum. et Perr. d. 1. Piper VI, 168 Bath. 1X, 569 - Douglasii var. abietina (Engelm.) - calcicola Jum. et Perr. d. l. Bath. Piper VI, 168 IX. 569 — — var. laricis Piper VI, 168 Rheum inopinatum Prain VII, 174 - - var. tsugensis (Rosend.) Piper Rhinanthus brachyodontus Pau IX, 192 - Pampanini A. Chab. III, 63 VI. 168 (- tsugensis Rosend.) VI, 168 (Rhipidostigma Zollingeri Hassk.) VII, 16 \*Reaumuria Kermanensis Bornm. V, 376 \*Rhipogonum Danesii Domin X, 60 \*Reevesia Cavaleriei Lévl. et Vant. IV, Rhipsalis Harrisii Gürke VIII, 224 – Novaësii (Loefgr.) Gürke VIII, 236 \*Rehmannia Chanetii Lévl. IX, 323 albiflorum Hook. f. Rhododendron Relbunium alpicola K. Schum. III, 359 plenum Rehd. VII, 361 Renanthera annamensis Rolfe V, 77 \*— chrysocalyx Lévl. II, 113 (- Hookeriana Rchb. f.) X, 197 — coombense Hemsl. VIII, 337 Renealmia maculata Stapf K, 355 - Maddeni Hook f. var. obtusifolia Reseda cristallina Webb et Berth. var. Hutch. VII, 177  $\beta$  Graciosae Pit. IX, 208 \*- Poukhanense Lévl. V, 100 Restrepia Dusenii Samp. VII, 238 \*- rubro-punctatum Lévl. et Vant. IX, \*— Lehmanniana Schltr. III, 277 448 Rhabdadenia corallicola Small III, 272 \*-- siamense Diels IV, 289 Rhabdophyllum biserratum v. Tiegh. VI, 8 Rhodorhiza florida Webb et Berth var. contractum v. T. VII, 8
coronatum v. T. V, 8
gracile v. T. VI, 9
Klainei v. T. VI, 8 B angustifolia Pit. IX, 379 Rhus albida Greene IV, 361 - aprica Greene IV, 361 - arbuscula Greene IV, 315 - reflexum v. T. VI, 8 - arguta Greene IV, 360 Rhacoma crossopetalum L. III, 295 - Ashei (Small) Greene IV, 312 \*— Managuatillo Loes. VIII, 294 asplenifolia Greene IV, 362
atrovirens Greene IV, 313
auriculata Greene IV, 311 \*— Urbaniana Loes. I, 162; VIII, 295 Rhamnus Alaternus L. var. angustata Simk. V, 105 \*— Bodinieri Lévl. X, 437 -- var. eulata Simk. V, 105 borealis Greene IV, 367 — — var. foliis-variegatis Simk. V, 105 \*- calophylla Greene V, 45 asplenifolia (Dipp.) Simk. V, 105 (- Caroliniana Ashe) IV, 312 \*— Bodinieri Lévl. X, 473 \*- Cavaleriei Lévl. X, 474 Cathartica L. var. ucrainiensis - cismontana Greene IV, 358 Blonski VI, 30 \*- echinocarpa Lévl. X, 475 \*- Cavaleriei Lévl. IX, 326; X, 148, 272 - elegantula Greene IV, 362 \*— Esquirolii Lévl. X, 473 (- glabra var. occidentalis Torr.) IV, 361 \*- hamatidens Lévl. X, 473 (— – var. Sandbergii Vas. et Holz.) illyrica Griseb. var. orbiculata 1V, 357 (Bornm.) Simk. V, 105 \*- gummifera Lévl. X, 474 \*- Léveilléana Fedde X, 272 - gymnoclada Greene V, 45 \*-- Martini Lévl. X, 473 - ithacensis Greene IV, 312 Nicolae Simk. var. Buduae Simk. - longula Greene IV, 316 V, 105 Iudoviciana Greene IV, 314 (— orbicularis Bornm.) V, 105 \*— pseudo-frangula Lévl. X, 473 - media Greene IV, 358 — nitens Greene IV, 359 (- Sagorskii Bornm.) V, 105 - occidentalis Greene IV, 361 \*- Schneideri Lévl. et Vant. VI, 265 — oreophila Greene IV, 315 — petiolata Greene IV, 315 — pulchella Greene IV, 314 \*— pulvinata Greene V, 45 \*— Taquetii Lèvl. X, 431 (- timoriensis Wipp.) IX, 407 (Rhamphidia discoidea Reichb. f.) V1, 41 (- scripta Reichb. f.) VI, 43 — pyramidata Greene IV, 312 (— tenuis Fleischm. et K. Rech.) IX, 88 - sambucina Greene IV, 359 \*Rhaphidophora Dunniana Lévl. IX, 325 - Sandbergii Greene IV, 357 Rhaptopetalum brachyantherum v. Tiegh. - sorbifolia Greene IV, 862 - tesselata Greene IV, 360 (- Eetveldianum DeWild. et Dur.) V, 120 valida Greene IV, 315 (- Soyauxii Oliv.) V, 120 Rhynchanthera orinocensis T. A. Spr. - Tholloni (Baill.) v. Tiegh. V, 122 11, 138

Rhynchanthus Johnianus Schltr. VI, 117 Ribes Maximowiczii Kom., non Bat. Rhynchosia chrysantha Schltr. III. 195: VI. 218 VI, 362 - ovalifolium Jancz. III, 893 (- cuernavacana Rose) V, 107 - peruvianum Jancz. III. 381 - petraeum Jacq. var. \*laciniatum (- discolor Mart. et Gal.) V, 107 - Harmsiana Schltr. Ill, 193; VI, 361 Gave V, 196 ( - longeracemosa Mart. et Gal.) V, 108 ×— Philippii (integrifolium ♀ × punc-\*- Iongipetiolata Hoss. IV, 291 tatum 🕜) Jancz. VII, 335 (- macrocarpa Benth.) V, 108 ×- recens (holosericeum ♀ × vul-(- nigropunctata S. Wats.) V, 108 gare  $\circlearrowleft$ ) Jancz. VII, 334 - pauciflora Bol. VII, 126 × - robustum (R. niveum × oxyacan-- Pentheri Schltr. III, 194; VI, 361 thoides Jancz. VI, 217 (- precatoria DC.) V, 108  $\times$  - rusticum (R. grossularia  $\beta$  uva (- Pringlei Rose) V, 108 crispa  $\times$  oxyacanthoides) Jancz. VI, (Rhynchospora alba (L.) Vahl) III, 87 216 — — f. \*elatior H. Preuss VII, 105 Santae Luciae Jancz. IV, 210
 X Saundersii (R. hudsonianum ♀ X (- capillacea Torr.) Ill, 86 (- cymosa Ell.) Ill, 87 nigrum 3) Jancz. VI, 220 - setchuense Jancz. IV, 209 ( – distans (Michx.) Vahl) III, 87 — dommucensis A. H. Moore III, 86 - Soulieanum Jancz. IV, 209 (— glomerata (L.) Vahl) III, 86 Spegazzinii Jancz. III, 384 (- fascicularis (Michx.) Vahl) III, 87 ×- succirubrum (R. niveum ♀ × divaricatum of) Zab. VI, 217 (Rhytiglossa radicosa Miq.) IX, 307 sucheziense Jancz. IV, 211tenue Jancz. VI, 218 (Ribes alpinum  $\gamma$  japonicum Max.) VI, ×- urceolatum var. purpureum (multi- $(--\beta)$  mandehurieum Max. VI, 218 florum × petraeum) Jancz. VII, 334 Altamirani Jancz, IV, 211 - ussuriense Jancz. IV, 211 — andicola Jancz. III, 382 ×- utile (R. cynosbati × grossularia) ×- arcuatum (R. divaricatum? Jancz. VI, 216 gracile) Jancz. VI, 217

— bogotanum Jancz. III, 381

— bolivianum Jancz. III, 382 - Vilmorini Jancz. VI, 218 Warszewiczii Jancz. III, 231
Weberbaueri Jancz. III, 384 - brachybotrys Janez. III, 381 Riedelia Geanthus Th. Val. V, 377; (— bracteosum  $\alpha$  fuscescens Jancz.) VII. 183 VII, 334 (Riedleia dichotoma Turcz) VIII, 373 - catamarcanum Jancz. III, 383 Rindera albida Wettst.) Kusn. 1X, 542 — Churchii Nels. et Kenned. V. 286 baldshuanica Kusn. IX, 540 coeleste Jancz. VI, 219 (— cristata Lipsk.) IX, 541  $(-\beta)$  velutinum Jancz.) VII, 333 (- cyclodonta Lipsk.) IX, 540 - cruentum Greene IV, 169 (— eriantha Bge.) IX, 542 - distans Jancz. VI, 218 (- eriantha Trautv.) IX, 542 ecuadorense Jancz. III, 382 lanata (Lam.) Gürke var. canescens - elegans Jancz. III, 383 (A. DC.) Kusn. 1X, 542 - fontenayense Jancz. IV, 211 \*\_ - var. eriantha (Ledeb.) Kusn. IX, - Franchetii Jancz. VII, 333 542 ×— fuscescens (bracteosum × nigrum) - - var. eulanata Kusn. 1X, 541 Jancz. VII, 334 — — var. pumila Kusn. IX, 541 × futurum (R. vulgare macrocarpum — – var. punctata (A. DC.) Kusn. IX, ♀ × Warszewiczii ♂) Jancz. VI, 219 541 - Giraldii Jancz. VI, 218 — — var. pubescens (C. Koch) Kusn. 1X, 542 (- glutinosum? x grossularia var. uva crispa Jancz.) IV, 211 -- war. ramosissima Kusn. IX, 542 - Hallii Jancz. IV, 210 - - var. robusta Kusn. IX, 542 (- pubescens C. Koch) IX, 542 ×— innominatum (R. divaricalum × grossularia) Jancz. VI, 219

– kialanum Jancz. VII, 333 (— punctata Heldr.) IX, 541 - regia (Gmel.) Kusn. IX, 540 - tetraspis Pall. var. angustifolia - latifolium Jancz. IV, 209 Kusn. 1X, 540

- tetraspis Pall. var. subtenticulata

— turkestanica Kusn. IX, 541

Kusn. 1X. 540

— Lehmanni Jancz. III, 384

- madrense Cov. et Rose VIII, 243

— Lindeni Jancz. III, 383 - macrostachyum Janez. VI, 219 Rinorea mongalaensis De Wild, X, 430 - Thonneri De Wild, X, 523

Rivea corymbosa Hallier f. var. \*paniculata Hassl. IX, 151

Rodgersia sambucifolia W. B. Hemsl. IV, 365

\*Rodriguezia pygmaea Kränzl. VII, 39 Roemeria hybrida DC. var. trivalvis (Mnch.) Fedde 1, 29

macrostigma Fedde I, 29

Rojasia Malme II, 107

gracilis (Morong) Malme II, 107 \*Rojasiophyton Hassl. gen. nov. IX, 54 \*- tuberculatum Hassl. IX, 54

Romulea anceps (Mer.) Bég. VIII, 216

- Battandieri Bég. X, 219

( - Bulbocodium var. debilis Samp.) VIII, 214

Cartagenae Bég. VIII, 215

(- Columnae P. Cout.) VIII. 216

 Seb. et Maur. var. angustifolia Bég. 111, 207

gaditana (Kze.) Bég. VIII, 215
Linaresii? Kze.) VIII, 215

- Linaresii Parl. var. Gaditana Kze.) VIII, 215

(- purpurascens Porta et Rigo) VIII, 215

- Saccardoana Bég. VIII, 216 - uliginosa Kze. var. ambigua Bég. VIII, 214

— — var. debilis Bég. VIII, 214

— var. flexiscapa Beg. VIII, 215
— var. maritima Beg. VIII, 215
— var. rectifolia Beg. VIII, 215 Roripa hispida (Desv.) Britt. var. gla-

brata Lun. VIII, 245 pectinata Nels. V, 217

Rosa abietina Greml. var. insubrica R. Kell. 11, 149

— — var. Dematranea Lagg. et Pug. f. bavarica Schwertschl. VIII, 99

\*- adenoclada Lévl. X, 431

- agrestis Savi var. pseudomentita R. Kell. VIII, 329

 — var. pubescens Chr. f. lanuginea Schwertsch, VIII, 101

— — var. Vaccarii R. Kell. VIII, 329 - alpina L. var. Gallaecica C. Pau 111, 322

— ambigua Lém. V, 47

ancistrum Lém. V, 48
arvensis Huds. × gallica L. var. ensfeldensis Schw. VIII, 106

— — X— var. horrida Schw. VIII, 106

— — ×— var. nummulifolia R. Kell. f. hispidior Schw. VIII, 106

— — var. Vulsinia V. Cal. VII, 385 \*— britzensis Koehne VIII, 21

canina L. var. bihariensis Borb. f.
 Theodori Schw. VIII, 102

- - var. Blondaeana Crep. f. St. Walburgae Schw. VIII, 103

Rosa canina var. Erdneri Schw. VIII, 102 — — var. eriostyla Borb. f. adunca Schw. VIII, 102

— — f. conspicua Schw. VIII. 102  $--\times$  gallica L. var. laeta Schw. VIII, 106

- - var. giorgii Kell. et Chenev. Il, 150

— — var. hispiduloides Schw. VIII, 101 - - f. intermicans Schw. VII, 331

— — var. jurensis Schw. VII, 331; VIII, 102

— — var. latifolia Schw. VIII, 102

— — var. montivaga Borb. f. composita Schw. VII, 331; VIII, 102

— — var. ololeia H. Br. f. lagenoides Schw. VIII, 101

— — var. \*Petryi K. Wein IX, 497 — — var. reginae Schw. VIII, 103

-- f. eriostyloides Schw. VIII, 103

— — var. saxicola Schw. VIII, 102 - var. Schottiana Ser. f. armata Schw. VIII, 102

— — f. hypsisepala Schw. VIII, 102 — — var. sphaerica Gren. f. subhirta

Schw. VII, 331

— — var. spuria Borb. f. Hadriana Schw. VIII, 101

-- f. monticola Schw. VII, 332: VIII, 101

— transitoria var. Vollmanniana Schnetz VII, 351

\* Cavaleriei Lévl. VIII, 61

- Celsii Léman V, 47 — Chavini Rap. var. transitoria R. Kell. VIII, 330

 coriifolia Fries f. albescens H. Braun IV, 372

– var. clavata R. Kell. II, 149

— — var. frutetorum H. Br. f. bispinosa Schw. VIII, 106

— — var. Hoffmannii R. Kell. VIII, 329

— — subsp. subcollina Schw. VIII, 105 — — var. Vaccarii R. Kell. VIII, 329 — cymbifolia Léman V, 47

Thuill. var. comata dumetorum Schw. VIII, 103

— — f. mollissima Schw. VIII, 103

 – var. comatoides Schw. VIII, 104 -- f. accedens Schw. VIII. 104

- - f. fertilis Schw. VIII, 104 — — f. irregularis Schw. VIII, 104

— — var. \*Lebingii K. Wein IX, 316 - - var. palatina Schw. VIII, 104

- var. platyphylla Chr. f. sphaeroidea Schw. VIII, 103

— — f. umbrosa Schw. VIII, 103

 var. uncinelloides H. Br. f. subuncinelloides Schw. VIII, 104

-- imes gallica L. var. Boreykiana R. Kell. f. grandiflora Schw. VIII, 107

Rosa elliptica Tausch var. Billietii Chr. f. lanuginosa Schw. VIII, 100

— — var. calcarea Chr. subforma subhispida Schw. VIII, 100

— var. genuina Schw. VIII, 100 — f. dolomitica Schw. VIII, 101

- — f. longipedata Schw. VIII, 100 — — var. spinifera Schw. VIII, 100
- eriocarpa Léman V, 47

\*- Fauriei Lévl. VII, 199 - foliosa Léman V, 47

- funerea Sabr. VII, 237

- gallica x canina R. Kell. var. Schulzeana Schnetz VII, 353

 $(--\times Jundzilli var. tolosana) VIII,$ 370, 371

- glauca Vill. var. alcimonensis Schw. VIII, 104

— — f. separata Schw. VIII, 105

 — var. concomitans Schw. VIII, 104 - - var. denticulata R. Kell. f. Dorrii Schw. VIII, 105

- - var. Jaccardii R. Kell. VIII, 329 — var. myriodonta Chr. f. heliophila Schw. VIII, 105

- var. pseudofalcata R. Kell. f. mecocarpa Schw. VIII, 105

- var. Sandbergeri Chr. f. diacantha Schw. VIII, 105

— — subsp. subcanina Schw. VIII, 104 — — var. vallis-fagorum Schw. VIII, 105

— histrix Lém. V, 47, 48 - Hugonis Hemsl. III, 186

 – Jundzilli Bess. var. \*Jacobsii K. Wein IX, 345

 – var. Pugetii Crep. f. serrata Schw. VIII, 99

\*— Korsakoviensis Lévl. X, 378

\*— lucidissima Lévl. IX, 444 - lutetiana Lém. V, 47

(— Macdougali Holz.) VII, 215 \*— Marretii Lévl. VIII, 281

- micrantha var. leucantha R. Kell. 11, 150

— — var. Lucomagni R. Kell. II, 150 — — var. \*permixta Borb. f. heteracantha Schw. VIII, 100

\*- Mokanensis Lévl. VII, 340

– montana Chaix var. intromissa R. Kell. VIII, 330

× – Münnerstadtiana (R. elliptica × R. agrestis Schnetz) Fedde VII, 44

\*- Nakaiana Lévl. X, 432

neglecta Lém. V, 48
nemoralis Lém. V, 47, 48

(- nutkana hispida Fern.) VII, 215

nutkana var. Macdougali (Holz.)
 Piper VII, 215

- parvifolia Lém. V, 48

- pimpinellifolia L. var. lagenoides R. Kell. f. erubescens Schw. VIII, 106 Rosa pimpinellifolia var. oenocarpa (Gdgr.) H. Braun et Haring VIII, 96

— — var. piligera Schw. VIII, 106

— poterium Lém. V, 47 — pubescens Lém. V, 47, 48 \*— quelpaertensis Lévl. X, 378

- rubiginosa L. var. amphadena R. Kell. 11, 150

- - var. \*Beckeri K. Wein IX, 126 – subsp. columnifera Schw. VIII, 100

var. macrostyla Schw. VIII, 100

- f. comosoides Schw. VIII, 100

 f. paupercula Schw. VIII, 100

- var. comosa Dum. f. apricorum Rip. subf. subienensis Schnetz VII, 331

 var. macrostyla Schw. f. altimontis Schnetz f. VII, 331

- - var. microphylla R. Kell. f. densa Timb.-Lag. subf. subjenensis Schnetz VII, 331

— — f. rotundifolia Rau subf. subienensis Schnetz VII, 331

 – var. paucispinosa Rob. Kell. V. 157

 var. umbellata Christ f. umbrosa Schnetz VII, 330

- rustica Léman V, 47

×— Schnetzii (R. glauca × pimpinellifolia Schnetz) Fedde VII, 47

- sempervirens L. var. reptans Pons et Conill VIII, 32

- sorbiflora Focke IV, 123

×— speciosa Dés. var. pseudogallica Sudre VIII, 371

×-- var. pseudo-tolosana VIII, 370

subcanina var. Schwertschlageri
 Schnetz VII, 351

- subcollina var. anceps Schnetz VII, 352

var. grabfeldensis Schnetz VII, 352
var. grandibracteata Schnetz VII, 352

- subvillosa Lém. V, 47

\*— Sweginzowii Koehne VIII, 22 \*— Taqueti Lévt. VII, 199 — tomentella Lém. V, 47, 48

 var. bohemica H. Br. f. eminens Schw. VIII, 101

- - subsp. uniserrata Schw. VIII, 101 - tomentosa Sm. var. cuspidatoides

Crép. f. calvescens Schnetz VII, 330 - var. \*Quellei K. Wein X, 56

— — var. subglobosa Car. f. anceps Schw. VIII, 99

— — f. fallax Schw. VIII, 99

— — var. Seringeana Dum. f. poecilacantha Schw. VIII, 99

Rosa urbica Lém. V, 47 (Rosmarinus laxiflorus Mariz) VIII, 462 officinalis L. β nutans P. Cout. VIII,

— α vulgaris P. Cout. VIII, 462 (Rostellaria sarmentosa Zoll.) IX, 307 (Rostellularia sarmentosa Nees) IX, 307 Rotala densiflora Koehne var. formo-

sana Hay. VI, 195 (Rottboellia Salzmanni Trin.) VI, 341

- truncata Maiden et Betche IV, 283 \*Roucheria laxiflora H. Winkl. VII, 109 Roulinia Rensoni Pitt. VIII, 477 (Rourea adianthoides Gilg) X, 243

(- Afzelii Planch.) X, 248

(-- albido-flavescens Gilg) X, 244

(- anomala King) X, 247 (— Baumaunii Gilg) X, 244 (— bipindeusis Gilg) X, 245

brachyandra F. v. Muell.) X, 247 (- Buchholzii Gilg) X, 245

(- cassioides Hieron.) X, 243 (- chiliantha Gilg) X, 248

- commutata Planch.) X, 247

— Dinklagei Gilg) X, 246 - erecta Merr.) X, 247 - fasciculata Gilg) X, 243

- Foenum graecum De Wild.) X, 244

gudjuana Gilg) X, 248

- heterophylla Planch.) X, 247

- hypovellerea Gilg) X, 245 - Mannii Gilg) X, 246

- microphylla Planch.) X, 247

(— Millettii Planch) X, 247 (— monticola Gilg) X, 244

(— multiflora Planch.) X, 247 (— nivea Gilg) X, 245

(– obliqua Radlk.) X, 247

(- obliquifoliolata Gilg) X, 243

 orientalis H. Bn. var. madagascariensis L. Courch. VI, 221

( – ovalifoliolata Gilg) X, 244 ( – parviflora Gilg) X, 245

(- Poggeana Gilg) X, 245 pseudobaccata Gilg) X, 245
 ptaeroxyloides Gilg) X, 243

- Radlkoferana K. Schum.) X, 247

- Sookurthoontee Voight) X, 247

(— Soyauxii Gilg) X, 243 (— splendida Gilg) X, 248 (— strigulosa Gilg) X, 245 (— Thonneri De Wild.) X, 424

(- unifoliolata Gilg) X, 246 (— usaramensis Gilg) X, 246

(- venulosa Hieron.) X, 245

- viridis Gilg) X, 246 - volubilis Merr.) X, 247

- Zenkeri Gilg) X, 246 Roureopsis fasciculata (Gilg) G. Schellenb. X, 243

- obliquifoliolata (Gilg) G. Schellenb. X, 243

\*Rubia Esquirolii Lévl. X, 439

— fruticosa Ait. var. γpendula Pitard 1X, 276

- Rezniczenkoana Litw. IX, 556 - ruwenzorensis Cort. VI, 189

Rubus acerispinus H. Sudre VII, 346

- acris L. f. fallax Rohl. I, 33 albicomus Greml. β Lumnitzeri

(Sabr.) Hay. IX, 500

( - - subsp. Lumnitzeri Sabr.) IX, 500 \*- altisepalus Kinsch. VII, 81

- amblypetalus Sud. VII, 346 \* ampelophyllus Lévl. V, 279

\*- andropogon Lévl. VIII, 58

— Antonii × holochlorus Hay. IX, 503

( - apiculatus B. glaucovirens II. Beckii Focke) IX, 500

 apricus Wimm. β Carnegianus Sabr. IX, 503

(- apum Fritsch) IX, 499 - aragonensis Pau VII, 84

\*- Argyi Lévl. IV, 333

\*- armatissimus Figert VI, 332

(x- avaricus [Caflischii x epipsilos] Sabr.) IX, 501

- Barkeri Cock. IX, 410

(- bavaricus Sabr.) IX, 499

(- bavaricus × bifrons Sabr. IX, 499 Fk. var. \*zschopavinus Kinsch. VII,

(- Beckii Hal.) IX, 500

(- Bellardii var. vastus Sabr.) IX, 503 ×- bellissimus (R. bifrons × inaequalis)

Sabr. IX, 502

- bifrons × macrophyllus II, 143 – var. subglandulosus Sabr.) IX, 498

\*- Blinii Lévl. VII, 258

\*— Bonatii Lévl. VII, 338

- brachystemon Heim. b. barbatus (Sabr.) Hay. IX, 501

\*X breviceps (R. Koehleri W. N. X trichoperus Kinsch.) serpens Wh. Kinsch. VII, 343

\*- Briareus Focke IX, 235

\*— Buchtieni Focke IX, 236

×- caesiiformis (R. caesius × corymbosus) H. Sud. VII, 347

×- (caesius × < villicaulis) var. \*treviranioides Kinsch. VII, 79

 Caflischii × holochlorus Hay. IX, 501

- — Focke  $\beta$  iracundus Sabr. IX, 502

\*- callistylus Kinsch. VII, 79

\*- calycacanthus Lévi. VIII, 58

– var. \*Buergerifolius Lévl. VIII,58

(- candicans Whe.) IX, 498

 subsp. B. adenophorus (Freyn) Hay. IX, 498

– subsp. Hay. IX, 498 C. candicans (Whe.) Rubus candescens subsp. A. thyrsanthus (Focke) Hay. IX, 498

× – carbonarius (Antonii × epipsilos) Sabr. IX, 503

\*- chaerophyllomorphus Kinsch. VII,

- chlorothyrsus Jk. var. \*staminulatus Kinsch. VII, 78

× – ciliolentus (R. caesius L. × Balfourianus Blox?) Kinsch. VIII, 371 cimbricus Fk. var. \*chloodes Kinsch.

VII, 78 (- coarctatus P. I. Müll.) IX, 498

Coillardi Petitm. III, 60

- coreanus var. \*Nakaianus Lėvl. VIII, 358

- crataegifolius Bge. var. subcrataegifolius Lévl. et Vant. II, 174

(— ctenodon Fritsch) IX, 500

\* Damieni Lévl. X, 121

\*- diamantina Lévl. V, 279 \*- dissociatus Figert VI, 333

×- dolichacanthus Sabr. IX, 501

\*- Duclouxii Lévl. VI, 111 ×- Durimontanus Sabr. II, 143

\*- Esquirolii Lévl. IV, 333

- Fauriei Lévl. et Vant. II, 174 \*- Feddei Lévl. et Vant. Vill, 549

(— festivus subsp. avaricus Sabr.) IX, 501

(- Figerti Sabr.) IX, 503

(- foliolatus Hal.) IX, 504 (- foliolatus Hay.) IX, 503

(- foliosus Hal.) IX, 504

(- - subsp. cassoriensis Sabr.) IX, 500

- W. N. subsp. B. chloranthus (Sabr.) Hay. IX, 501

(- foliosus subsp. ctenodon Sabr.) IX,

(- fragrans Freyn) IX, 498

\*— franconidicus Kinsch. VII, 342

- Freynii Hay. IX, 503 - Fritschii Sabr. IV, 371

(- fruticosus γ discolor Murm.) IX,

- fuscoater Wh. et N. ssp. absconditus Lef. et M. var. \*silensanus Kinsch. III, 211

 $-\beta$  subbavarious (Sabr.) Hay. IX, 499

- - - × bifrons Hay. IX, 499

- gallaecicus Pau VII, 84

glaucellus var. armatus H. Sud. VII. 347

(- glaucinus Müll.) VII, 347

(- gracilicaulis var. persericans Sabr.) IX, 499

- Gremlii Focke subsp. B. styriacus (Hal.) Hay. IX, 501

- - var. umbrosus Freyn) IX, 501 (— — var. vexans Freyn) IX, 501

Rubus Grossularia Lévl. et Vant. II, 175 × - Gugleri (R. eu-Caflischii Focke D.

thelybatos Focke × Köhleri W. et N. 2. Bavaricus Focke) Erdn. VII, 46

(- harpactor Sabr.) IX, 501 (— hennebergensis var. subbavaricus Sabr.) IX, 499

\*- Hillebrandii Lévl. X, 120

- hirtus W. K. microg. pectinatus Grav, et Sud. var. \*mizonodon Kinsch.

— — ssp. \*pluridigitatus Kinsch. VII, 81 ×— incertus Hal. (R. candicans × sul-

catus Hay.) IX, 498  $(\times - - [R. sulcatus \times thyrsoideus]$ Sabr.) IX, 498

- (R. montanus × sulcatus Hal.) XI, 498

- infestus Wh. var. \*setosus Kinsch. VII, 79

(— insericatus subsp. barbatus Sabr.) IX, 501

- Itoensis Lévl, et Vant. II, 175 - Kinashii Lévl. et Vant. II, 175

(- Koehleri Hal) IX, 504

 Koehneanus Focke VIII, 335 \*- Koehnei Lévl. X, 121

- Krasanii Sabr. IX, 500

- - var. largus Hay. IX, 500 \* - Labbei Lévl. et Vant. VIII, 549

\*- laticors Kinsch. VII, 82 (- laxiflorus Hal.) IX, 500

\*x- lugiacus (R. foliatus L. et M. x caesius L.) Kinsch. VII, 344

(- Lumnitzéri Fritsch) IX, 500

X- macrocardiacus Sabr. (R. Gremlii subsp. stiriacus × macrophyllus Hay. IX, 501

\*— macrogongylus Focke IX, 236 - macrophyllus W. N. var. apum (Fritsch) Hay. IX, 499 (--- × styriacus Sabr.) IX, 501

– macrostachys P. J. M. eta chlorifolius Sabr. et Sud. IX, 500

\*- maiorifolius Kinsch. VII, 344

 Makinoensis Lévl. et Vant. II, 174 — marmoratus Lévl. et Vant. II, 175

(— Marshalli f. continentalis Sabr.) IX, 502

Matsumuranus Lévl. et Vant. Il, 176

- Merinoi Pau III, 327

minimiflorus Lévl. IV, 332

\*- mollifrons Focke IX, 236

( - Monguilloni Lévl. et Vant ) VII, 258

(- montanus Freyn) IX, 498

 $(---\gamma)$  coarctatus Hal.) IX, 498

 $(--\alpha)$  thyrsanthus Hal.) IX, 498

Mouyousensis Lévl. IV, 333
myriadenus Lévl. et Vant. var. \*grandifoliolatus Lévl. et Vant. IV, 334

×Rubus Neoburgensis (R. bifrons Vest. ∠ eu-Caflischii Focke D. thelybatos Focke Zinsm. VII, 45

(- pallidus W. N.) IX, 500

– ssp. B. Beckii (Hal.) Hay. IX, 500 — — ssp. C. ctenodon (Sabr. Hay.) IX, 500

 – subsp. foliolatus Lef. & M. var. \*patulispinus Kinsch. VII, 79

- - ssp. A. pallidus (W. N.) Hay. IX. 500

\*— Papyrus Lévl. IV, 332

- paykouangensis Lévl. IV, 333

- persericans Sabr. IX, 499

- phyllothyrsus Hay. IX, 504

- -  $\beta$  pernegensis Hay. IX, 504 (— pilocarpus ssp. eupilocarpus Sabr.)

IX, 504 – ssp. A. Gremlianus Hay. IX, 504 (- - ssp. C. pilocarpoides Sabr.) IX,

504 (— — ssp. B. Pseudo-Marshallii Sabr.) IX, 502

(- pilocarpus [psilocarpus] Greml.) IX, 504

- - ssp. B. Sabranskyanus Hay. IX, 504

 $(--\times stiriacus Sabr.)$  IX, 501

\*— pinetanus Kinsch VII, 342 - pinfaensis Lévl et Vant VI, 374

\*- platydactylus Kinsch. VII, 80

\*

x porphyromallos Focke IX, 235 \*- psainmogenes Kinsch. VII, 343

× pseudo-conformis (R. conformis × ulmifolius) H. Sud. VII, 347

— Pseudo-Gremlii (R. Gremlii 

× tomentosus) Hay. IX, 498

- Pseudo-Marshallii (Sabr.) Hay. IX, 502

\*- pseudo-saxatilis Lévl. V, 280

\*— – var. Kouytchensis Lévl. V,

\*— pulchelliflorus Kinsch. VII, 341

\*- Pyi Lévl. VI, 111

\*- quelpaertensis Lévl. V, 280

- Quensanensis Lévl. et Vant. II, 175

( - racemigerus Sabr.) IX, 502

\*— refractus Lévl. IV, 332

\*- rhapidorrhachis Kinsch. VII, 80 \*× - rhodacanthodes (R. Schleicheri Wh. × villicaulis Koehl.) Kinsch.

VII. 79

(- rhodacanthus Kinsch.) VII, 79

– rivularis M. & Wg. var. \*subglabrifolius Kinsch. VII, 81

– micr. \*sudeticola Kinsch. III, 211

\*- sachalinensis Lévl. VI, 332 \*- saltivivus Kinsch. VII, 341

— scaber W. N.  $\beta$  porphyrogenes Sabr. IX, 500

\* - schizostylis Lévl. V, 280

(- Schummelii Sabr.) IX, 501 \*- Schwenckfeldi Kinsch. III, 210 (Rubus serpens var. lividus Sabr.) IX, 503

– var. \*stenurus Kinsch. VII, 341

(— — var. vastus Sabr. IX. 503)

\*— silingicus Kinsch. III, 209

 söchaviensis Sabr. (R. Gremlii ssp. stiriacus × pilocarpus [Sabr.] Hay. IX, 501

\*- stephanandria Lévl VIII, 358

(- Stroblii Sabr.) IX, 500 (- styriacus Freyn) IX, 503

(- styriacus Hal. IX, 501

- suavifolius Gremli eta subvelutinus Hay. IX, 499

- suberectus Anders. var. \*Gintli

Tocl. I, 12

- - subpauperatus Cock. VIII, 221 \*X— subrotundicaulis (R. absconditus L. & M. var. silensanus Kinsch. × spec. e Glandulosis [R. Guentherii W. N.?] Kinsch. VII, 81

×- substylosus (R. bifrons × thyrsiflorus var. stylosus) Sabr. IX, 498

×- Sudreanus (fuscoater var. subbavaricus × bifrons) Sabr. IX, 499

 talaikiaensis Lévl. IV, 334 \*- Taqueti Lévl. VII, 340

- tereticaulis P. J. Müll. f. scythicus Sud. VI, 173

- - ssp. vepallidus Sud. var. \*subrhombeus Kinsch. VII, 81

(- thyrsanthus Focke IX, 498

- war. adenophorus Freyn) IX, 498 - thyrsiflorus var. chiloranthus Sabr.)

IX, 501 (- - ssp. R. candicans Focke) IX, 498

(- - ssp. thyrsanthus Focke) IX, 498 \*- trichoperus Kinsch. VII, 343

- triflorus Rich. var. diversifolius Lévl. II, 174

\*- umbellifer Lévl VI, 111

Vahlii K. Frieder. III, 31

valdebracteatus H. Sud. VII, 347

\*— Vanioti Lévl. V, 280

\*— variicolor Kinsch. VII, 343

- vastus (Sabr.) Hay. IX, 503

 $\times$ — velutinatus (R. bifrons  $\times$  caesius) H. Sud. VII, 347

\*- venedicus Kinsch. III, 210

- villicaulis Koehl. var. \*humiliserratus Kinsch. VII, 78

×Rubus Weissenburgensis (R. tereti= caulis × condensatus) H. Sud. VII, 348

xanthacantha Lévl. IV, 333

- Yabei Lévl. et Vant. II, 175

 $\times$ — Zinsmeisteri (R. caesius L.  $\times$  R. eu-Caflischii B. epipsilos Focke) Erdn. VII, 47

(Rudbeckia bellioides Sm.) V, 327

(- decumbens Sm.) V, 327

- oxysepala C. B. Clarke VI, 167 (- patula Jacqu. var. pubescens Balf. fil) VII, 163 - scabrifolia Th. Val. V, 393 - Socotrana Vierh. VII, 163 succulenta Small III. 293 (Rumex Acetosa Planellas) VIII, 288 (- Acetosa L.) VII, 33 – subsp. Acetosa (L.) Hay. VII. 33 - - ssp. thyrsiflorus (Fingerh.) Hay. VII. 33  $\times$  - austriacus (R. alpinus L.  $\times$  silvester Wallr.) Teyb. VIII, 95 - crispus L. c. glaucus Terracc. V, - cyprius Murb. IV, 254 - ephedroides Bornm, IX, 142 intermedius DC. var. pilosus Mer. VIII, 288 - Planellae Pau et Merino VIII, 288 planivalvis Murb. IV, 251 - roseus Campd. IV, 254 (- roseus Meisn.) IV, 253 simplicifolius Murb. γ libycus Murb. IV, 253  $--\beta$  maderensis Murb. IV. 252 (- thyrsiflorus Fingerh.) VII, 33 turcestanicus O. Pauls. X, 415 vesceritensis Murb. IV, 253 (- vesicarius var. planivalvis Murb.) IV, 251 (Rungia apiculata Bedd. IX, 307 - Blumeana Val. IX, 305 - - var. hirsuta Val. IX, 306 (- origanoides Nees) 1X, 305 salaccensis Val. IX, 306 sarmentosa Val. IX, 307 \*Ruppia Taquetii Lévl. IX, 323 Ruscus aculeatus L. var. Burgitensis Briq. III, 30 \*Rynchosia Rojasii Hassl. VII. 77 \*§ Rynchosepalum nov. sect. Hassl. VII. 76 Ryssopteris intermedia Hochr. V, 349 \*Sabal jamaicensis Becc. VI, 94 Sabbatia simulata N. L. Britt. V, 181 \*Sabia Cavaleriei Lévl. IX, 456 \*- Dielsii Lévl. IX, 456 \*- Dunnii Lévl. IX, 457 \*- Esquirolii Lévl. IX, 457 \*- Feddei Lévl. IX, 456 gracilis Hemsl. V, 39
Swinhoei Hemsl.) V, 339
Sabicea camporum T. A. Spr. II, 141 (Sabulina austriaca Rchb.) VII, 33 (- Gerardi Rchb.) VII, 33

(- Iaricifolia Rchb.) VII, 34

(- setacea Rchb.) VII, 33

\*Ruellia Herzogii Lind. VII, 67

Sacciolepis curvata (L.) Chase V. 306 - indica (L.) Chase V, 306 myurus (Lam.) Chase V, 306
strumosa (Presl) Chase V, 306
vilvoides (Trin.) Chase V, 306 \*Saccolabium aberrans Schltr. X, 202 \*- aurantiacum Schltr. X, 200 \*- bilamellatum (J. J. Sm.) Schltr. X, 201 \*- celebicum Schltr. X, 198 - Coplandi Bail. VIII, 81 \*- koeteiense Schltr. Ill, 280 \*- Koordersii (Rolfe) Schltr. X, 201 \*- Minahassae Schltr. X, 200 \*- Samarindae Schltr. III, 280 \*- Steffensii Schltr. X, 199 - - var. \*tomohonensis Schltr. X, 200 \*- sterrophyllum Schltr. X, 201 \*— subulatum Schltr. X, 198 \*- Vaupelii Schltr. IX, 110 (Saccoloma sorbifolium (Sm.) Christ) V. 370 Sagina apetala L. f. rosulata Thell. III, 128 -- - var. leiosperma Thell, Ill, 128 capillacea Loj. Poj. V, 25 - ciliata (Greene) Piper VI, 169 — Fr. var. echinosperma Thell. III, 128 diversifolia Loj. Poj. V, 25 - gregaria Loj. Poj. V, 25 - procumbens L. b. lucana Terracc. V, 136 \*- Taquetii Lévl. X, 350 Sagittaria arifolia (Nutt.) Smith var. 5. cuneata (Sheld.) Lun. VIII, 244 — — var. 3. dimorpha Lun. VIII, 243 – var. 1. monomorpha Lun. VIII, 243 -- var. 4. polymorpha Lun. VIII. 243 (- cuneata Sheld.) VIII, 244 - montevidensis Cham. et Schlecht. f. maculata C. M. Hicken VIII, 256 — — f. immaculata C, M. Hick. VIII, 256 Salicornia fruticosa L. var. subacaulis Mer. VIII, 289 — — f. prostrata Mer. VIII, 289 — pulvinata R. E. Fr. IV, 37 — rubra A. Nels. var. prona J. Lun. IX, 404 ( $\times$ Salix ambigna (repens  $\times$  aurita) Kraš.) VI, 243 \*- andropogon Lévl. et Vant. III, 21 \*- angiolepis Lévl. et Vant. III, 22 \*- anisandra Lévl. et Vant. III, 22 \*— anomala Egb. Wolf V, 22 arbuscula L. var. angustifolia E. Steig. III, 235 - - (var. Waldsteiniana) × incana Thell. X, 220

\*Salix Argyi Lévl. X, 437

- argyracea Wolf VI, 215

– aurita L. f. \*pseudomonoeca Heppii Toepff. III, 348

— f. \*metamorpha Toepf. III, 206

\*— Blinii Lévl. X, 435 — Camusi Lévl. VI, 378

— caprea L. × daphnoïdes Vill. var. Neoburgensis Erdn. II, 101

f. digyna Brenn. IX, 496
p f. reflexiflora (Lasch) Toepff.

III, 206

\*- Chevalieri O. v. Seem. V, 133

commutata var. mixta Piper VI, 168

(— — var. sericea Bebb.) VI, 168 – daplinoides Vill. f. erythrostyla K. R. Knpff. II, 136

– dolichostyla Seem. var. \*Hirosakensis Lévl. et Vant. III, 22

\*— Endlichii O. v. Seem. V, 19 \*— erioclada Lévl. et Vant. III, 22

(- excelsior Host) VI, 243

 $(- - \alpha \text{ discolor A. Kern.}) \text{ VI, } 243$ 

 $(-\beta)$  viridis A. Kern.) VI, 243

 Fauriei Seem. III, 351 \*- Feddei Lévl. X, 436

(- fragilis-alba b. glabra Wimm.) VI,

(-- - a. viridis Wimm.) VI, 243

– var. vitellina Lér. f. pendula Zob. VIII, 349

(- glauca Coville) X, 510

- var. Seemanii (Rydb.) C. H. Ostenf. X, 510

(- glaucescens Host) VI, 243

\* - gymnolepis Lévl. et Vant. III, 22

\* – Hallaisanensis Lévl. X, 435 – var. \*nervosa Lévl. X, 435

\*- kolymensis O. v. Seem. V, 18

× - Krasanii (S. angustifolia × aurita) Hay. VI, 243

\*- Makinoana O. v. Seem. I, 173 myrtilloides × repens f. \*submyrtilloides Abrom. VII, 105

( – nigricans d. glaucescens A. Kern.) VI, 243

- — Sm, β microphylla (Gaud.) Hay. VI, 243

- -  $\gamma$  ovata (Gaud.) Hay. VI, 243 (— — var. parvifolia Wimm.) VI, 243

(— ovata Host) VI, 243 \*— pachyclada Lévl. et Vant. III, 22 — pentandra L. 💍 var. polyandra

(Weigel) f. \*julifurca Toepff. III, 348 (- phylicifolia microphylla Gaud.) VI, 243

- var. ovata Gaud.) VI, 243

\*— Pilgeriana ♀ v. Seem. VII, 134

\*— pogonandra Lévl. X, 436 polyandra Lévl. VI, 377

(× – Preussiana Abrom.) VII, 105

\*Salix pseudo-Gilgiana Lévl. X, 436

\*- pseudo-jessoensis Lévl. X, 436 \*— pseudo-lasiogyne Lévl. X, 436

 purpurea L. of f. \*julifurca Toepff. III, 348

 repens L.f.\*pseudomonoeca Toepff. III, 348

 retusa L. var. rotundato-obovata R. Kell. II, 148

 $\times$ — rubens (S. alba  $\times$  fragilis) Schrk. a discolor (Kern) Hay. VI, 243

(- - f. excelsior Hay.) VI, 243

 $--\beta$  viridis (Fr.) Hay. VI, 243

(- Seemanii Rydb.) X, 510

- semiviminalis Wolf VI, 215

\*- Siuzevii O. v. Seem. V, 17 \*- Souliei O. v. Seem. III, 23

(- Thellungii v. Seem.) X, 220

\*× turgaiskensis (S. repens rosmarinifolia Koch × caspica Pall.) E. Wolf. X. 477

– viminalis L. var. latifolia Wolf VI, 214

— — var. longistyla Wolf VI, 213

- - var. strobilacea Wolf VI, 214 (- viridis Fr.) VI, 243

(Salomonia cylindrica Schum. et Lauterb. non Kurz) X, 486

(— bifida Forsk.) X, 467 (Salsola fruticosa Pall) III, 93

 pestifer A. Nels. IX, 482 — turkestanica Litw. IX, 558

Salvia Alamosana Rose VIII, 310

- ballotiflora Benth. VIII, 310 \*- betonicoides Lévl. VIII, 421

(- Bithynica Briq. et Post) X, 468 \*- Blinii Lévl. IX, 219

bulgarica David. I, 127

canariensis L. var. β villosa Pit.

IX, 380 \*— Cavaleriei Lévl. VIII, 422 \*— Charbonnelii Lévl. IX, 220

 coccinea Juss. VIII, 310 cyanea Benth. VIII, 310

\*— Delavayi Lévl. IX, 220

\*- Esquirolii Lévl. VIII, 421 \*— Fargesii Lévl. IX, 220

Forskahlei L. X, 465, 467, 468

 $(--\alpha)$  bifida Forsk.) X, 467

 $(--\beta)$  Bithynica Gris.) X, 467 (— — var. Brussiana Clem.) X, 467

(— — var. Byzantina Clem.) X, 467

fulgens Cav. VIII, 310
Greatai T. S. Brdg. IV, 13
Greggii A. Gr. VIII, 310

(- Hierosolymitana var. Pontica Freyn et Bornm.) X, 397, 468

— hyptoides Mart. et Gal. VIII, 300

- Ianceolata Willd. VIII, 309 (— longepetiolata C. K.) X, 467

\*- Marretii Lévl. IX, 219

Salvla mexicana L. var. minor Benth.

muscarioides Fern. VIII, 309nana H. B. K. VIII, 310

- occidentalis Sw. VIII, 309

— pontica Freyn et Bornm.) X, 397,

- prunelloides H. B. K. f. minor Loes. VIII, 309

- scapiformis Hance var. pinnata Hay, VI, 197

\*- Souliei Lévl. IX, 219

\*- Thibetica Lévl. IX, 219 — tiliifolia Vahl VIII, 309

\*- tuberifera Lévl. VIII, 421

- Wiedemanni Boiss. var. \*polychaeta Bornm, V, 168

- xalapensis Benth. VIII, 310

\*Samolus pyrolifolius Greene VII, 197 \*- vagans Greene VII, 196

- Valerandi L. var acaulis Mer. VII,

Sanguisorba officinalis L. f. 2. Albarracinensis Pau VII, 85

— f. 3. Hispanica (Mill.) Pau VII, 85 — — f. 1. macrophylla Pau VII, 85 \*Sanicula Dielsiana Wolff VIII, 524 (Santalodes heterophyllum O. Ktze.) X,

(- monadelphum O. Ktze.) X, 247 (- multiflorum O, Ktze) X, 247 Santaloïdes (L.) G Schellenbg. X, 246 (- Afzelii (Planch.) G. Sch. X,

- anomalum (King) G. Sch. X, 247 - brachyandrum (F. v. M.) G. Sch. X, 247

- erectum (Blanco) G Sch. X, 247 - Hermannianum O. Ktze. var. monadelphum (Roxb.) G. Sch. X, 247

- microphyllum (Hook. et Arn.) G. Sch. X, 247

Radlkoferanum (K. Schum. et Lauterb.) G. Sch. X, 247

-- volubile (Blanco) G. Sch. X, 247 Santolina rosmarinifolia L. var. cinerea

Pau et Mer. VIII, 64 Sapindus marylandicus Hollick IV. 103

— Thurstonii Rock X, 368

Sapium anadenum Pitt. VIII, 467 oligoneurum Schum, et Pitt, VIII,

 pachystachys Schum, et Pitt. VIII, 469

- pleiostachys Schum. et Pitt. VIII, 467

- sulciferum Pitt. VIII, 470

 thelocarpum Schum, et Pitt, VIII, 468 ×Saponaria composita (glutinosa × officinalis) Pau III, 330

\*- Kermanensis Bornm. VI, 302

 officinalis L. b. grandiflora Terracc. V, 136

Saponaria officinalis c. prolifera Terracc. V, 136

(- parvula Bge.) VI, 303 - viscosa C. A. M. VI, 303 (Sarcanthus bilamellatus J. J. Sm.) X, 201 - duplicilobus Sm. V, 302

\*- Gjellerupii Sm. X, 488 - montanus Sm. V, 302

\*- potamophilus Schltr. III, 279 Sarcocaulon Currali Heckel IX, 540 \*Sarcochilus koghiensis Schltr. IX, 293

- Longmanii Bail. IX, 548

\*- macrosepalum Schltr. X, 203

\*- minimum Schltr. III, 110

- pallidus (Bl.) Rchb. f. var. \*celebicus Schltr. X, 203

\*- phalaenopsis Schltr. X, 203 - pulviniferus Schltr. X, 204

- quinquelobatus Schlfr. X, 205 \*- Robertsii Schltr. III, 320

\*Sarcolobus Beccarii Warb. III, 308 \*- quinquangularis Schltr. III, 309

\*- submucronatus Warb, III, 309 \*- Warburgii Schltr. III, 310

Sarcomphalus Taylori N. L. Britt. V, 180 Sarcopodium Iaurifolium Krzl. IX, 286 \*- stella silvae Loher et Kränzl. VII, 40

Sarcopyramis Bodinieri Lévl. IV, 95 Sarcostemma Decorsei Cost. et Gall.

IV, 377 - implicatum Jum. et Perr. d. I. Bath.

IX, 298, 539, X, 271 \*Sarcostoma celebicum Schltr. X, 66 \*Sarothrochilus Schtr. n. gen. III, 50

\*- Dawsonianum Schltr. III, 50 (Satureia Boissieri Briq, non Hausskn.)

VI, 115 Calamintha [L.] Scheele subsp. ascendens var, ascendens Brig.) VIII, 460

- — subsp. b. montana (Hoffgg. et Lnck) P. Cout. VIII, 460

(- Clinopodium Caruel) III, 284

(- Edmondi Briq.) VI, 115

— eugenioides (Gris.) Loes. III, 359 (— graeca L. subsp. longiflora Briq.) VI, 115

 Kitaibelii Wierzb, f. aristata Vand. IX, 534

(— longiflora Boiss, et Hausskn.) VI, 115

(— longiflora Presl) VI, 115 \*- macrosiphonia Bornm. VI, 114

(- Pitardii Bornm.) VI, 1 - pusilla Macl. IV, 138

- remota (Balf. fil.) Vierh. VII, 162

(- Sintenisii Bornm.) X, 472

– taurica Vel. I, 135 vulgaris (L.) Fritsch var. \*origanodes Thell. III, 284

Satyrium morrumbalaense De Wild. III, 163 Saurauja aequatoriensis T. A. Spr. II, 124 Saurauja floribunda Benth. II, 124

pulchra T. A. Spr. II, 123
Schlimii T. A. Spr. II, 124
Sprucei T. A. Spr. II, 124

Sauroglossum tenue Lindl.) VII, 123 \*Saururus Cavaleriei Lévl. X, 149 Saussurea affinis Spreng. var. \*conferta

Lévl. et Vant. VIII, 451

(- alpina Rchb. f.) VIII, 364

- DC. c. elata Vacc. VIII, 364

a. Reichenbachii Vacc. VIII, 364
Cavaleriei Lévl. et Vant. VIII, 401 — japonica DC. 4 dentata Kom. V, 278

 $--\eta$  subtomentosa Kom V, 279

\*- Kouytcheensis Lévl VIII, 452

\*— Leontopodium Lévi et Vant. VIII, 59 — sinnata Kom. V, 278

\*- Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 169 - — var. \*paniculata Lévl. et Vant.

VIII, 169

\*— triceps Lévl. et Vant. VIII, 169 \*— turgaiensis B. Fedtsch. VIII, 497

Saxifraga abchasica v. Otting. IX, 287 (- adscendens L. f. Linnaei Engl.)

— — var. scaposa Loj. Poj. VI, 35 — aizoon Jacq. B brachyphylla Shuttlew. VIII, 332

— — b. hirtifolia (Freyn) Hay. IX, 384

- barbuloides Loj. Poj. VI, 35

× Bernardensis (S. superbiflora × Murithiana Vacc.) Vacc. VIII, 332

 biflora All. γ alba Vacc. VIII, 331 - -  $\beta$  Chanousiana Vacc. VIII, 331

— — form. uniflora E. Steig. III, 236 (- caespitosa ssp. decipiens Rouy et Cam.) V, 365

(- - ssp. rosacea Moench) V, 364

— carinata v. Otting, IX, 144

 catalaunica R. Br. var. aitanica Pau III, 329

\*— Chaffanjoni Lévl. IX, 452 (— Cotyledon Cav.) III, 329

– crassifolia var. \*pacifica Kom. IX, 393

(- decipiens Ehrh.) V, 365

(— exarata Hook., non Vill.) VIII, 76

(— exilis Poll.) VI, 35

- groenlandica L. subsp. exaratoïd**e**s Simm. VIII, 76

– var. uniflora (R. Br.) Simm. VIII, 75

 $\times$ — Hayekiana (L. subbiflora  $\times$  Murithiana Vacc.) Vacc. VIII, 332

— Hirculus L. var. propinqua (R. Br.) Simm. VIII, 75

Huteri Engl., non Ausserd. VIII, 332

(- lingulata Webb) III, 329 (— Linnaei Boiss.) VI, 35

(— mixta Lap.) VIII, 76

— odontophylla Piper VI, 172

Saxifraga oppositifolia L. c. alternifolia Vacc. VIII, 330

(- - f. alternifolia Engl.) VIII, 330 - - f. conferta Vacc. VIII, 331

– e. grandiflora Vacc. VIII, 331 (- - var. grandiflora Engl.) VIII, 331

- d. mollis Vacc. VIII, 331

- porophylla Bert. subsp. Federici-Augusti (Bias.) Maire et Petitm. VI, 3 (— propingua R. Br.) VIII, 75

- Rocheliana Sternb. var. Bubákii

Rohl. I, 26

- var. \*rubescens Rohl. III. 147 - rotundifolia L. subsp. taygetea ([Boiss. et Heldr.] Engl.) Maire et Petitm. VI. 3

(— Rudolfiana Vacc., non Hornsch.)

VIII, 331

(— spuria Engl., non Kern.) VIII, 332 (- Sturmiana f. hirtifolia Freyn) IX, 384

(— taygetea Boiss. et Heldr.) VI, 3

(— uniflora R. Br.) VIII, 75

Scabiosa calcicola Fr. Blonski I, 143 - Columbaria L. var. 2. nudicaulis

Mer. VIII, 288

— 1. integrifolia Mer. VIII, 288 \*- hololeuca Bornm. V, 166

- Krasani Hay. VI, 173 - lacerifolia Hayata VI, 27 longicineta Pan VII, 85

\*XScaevola Blinii (S. Chamissoniana Gaud. X procera Hillebr.) Lévl. X, 150 Chamissoniana Gaud. var. \*coeru-

lescens Lévl. X, 150 \*- Fauriei Lévl. X, 150

\*Scandivepres Loes, nov gen. VIII, 292

\*— mexicanus Loes. VIII, 292 (Scandix australis Arc.) VII, 390

 $(--\beta)$  ambiguus Rouy et Cam.) V. 206

- bulgarica David. I, 126
- curvirostris Murb. V, 206
\*- Daniascena Bornm. X, 468

(- hispanica Rostan) VII, 390

 Boiss. var. cottiana Gola VII, 389 (— Pecten Veneris var. brevirostris Tanf.) VII, 390

\*Scaphosepalum Pittierii Schltr. III, 78

\*Scaphyglottis brachiata Schtr. IX, 432

- Cogniauxiana De Wild. IV, 121 \* guatemalensis Schltr. II, 133

\* - pauciflora Schltr. III, 47

\*- subulata Schltr. VIII, 454

\*Scelochilus brevis Schltr. X, 385, 391

\*- Langlassei Schltr. VIII, 572 \*- Türckheimii Schltr. X, 252

(Sceura marina Forsk.) VII, 162

Schaefferia cuneifolia Gray VIII, 295

\*— serrata Loes. I, 162 Schefflera Bailloni Vig. VI, 47

- Bojeri (Seem.) Vig. VI, 46

\* Sarasinorum Harms III, 23

168 Index specierum \*Schiedeophytum Wolff, nov. gen. IX, 419 (Scirpus robustus var. campestris Fern.) \*— fallax Wolff IX, 420 Schinus dependens Ortega var. tomentosa Fries VI, 204 Schismus arabicus Nees var. violaceus Muschl. VIII, 301 \*Schizachne Hack. nov. gen. VII, 332 \*- Fauriei Hack. VII, 323 Schizandra Henryi C. B. Cl. IV, 172 \*-- hypoglauca Lévl, IX, 459 Schizopepon bryoniaefolius Max. var.  $\beta$  paniculata Kom. V, 274 Schizomeryta nov. gen. Vig. VI, 48 — schizolaena (Baill.) Vig. VI, 48 Schizophragma Fauriei Hay. VI, 195 Schkuhria pusilla Wedd. var. aristata R. E. Fr. III. 298 (Schmaltzia Ashei Small) IV, 312 (Schmidelia Cobbe Wight) VIII, 185 (- glabra [non Roxb.] Hook, f. et Thoms.) VIII, 186 minutiflora Mattei IX, 346 (- serrata [non DC.] Wight) VIII, 185 Schoenus nitens Poir. var. major Ewart IX, 176 Sciaphila aneitensis Hemsl. VI, 17 Clemensae Hemsl. V, 265
 Scilla cilicica Siehe VIII, 380 - Radkae David. I, 127 Scirpus alpinus (L.) D. T. et Sarnth. III, 142( - alpinus Schleich.) III, 142 - atrichus (Palla) D. T. et Sarnth. (- australis L.) VII, 208 Brittonianus Piper VI, 75 (— campestris Britt.) VI, 75 ( - compactus Kr.) VII, 209 (- cyperoides L.) VIII, 93 - filiformis Reich.) VII, 208 - glaucus Sni.) VII, 208 - hakonensis Franch. et Sav.) VI, 287 — hemiuncialis C. B. Cl. III, 162 Holoschoenus L. var. australis (L.) Husn. VII, 208 — — ssp. globiferus L. var. macrostachyus Husn. VII, 209 — var. romanus (L.) Husn. VII, 208 — lacustris L. var. Tabernaemontani (Gm.) Husn. VII, 208 (— macrostachys Willd.) VII, 209

– maritimus L. var. compactus (Kr.)

- - var. macrostachys (Willd.) Husn.

- riparius L. var. nanus F. M. Reader

(- Onoei Franch, et Sav.) VI, 287

(- Parlatoris Biv.) VII, 209

(- petasatus Max.) VI, 287 - pseudofluitans Mak. VI, 289

Husn. VII, 209

VII, 209

VII, 387

VI, 75 (- romanus L.) VII, 208 - setaceus L. f. stolonifera Semler II, 101 ( - Tabernaemontani Gm.) VII, 208 (- trichophorum A. et Gr.) III, 142 (- Wichurai Franch. et Sav.) VI, 287 — yokuhamensis O. Ktze.) VI, 287 Scleranthus alpestris Hay. VII, 34 Sclerochloa festuciformis Rendle et Britten VIII, 437 (- procumbens Beauv.) VIII, 437 - rupestris Rendle et Britten VIII, 437 Sclerolobium paniculatum Vog. var. \*polyphyllum Hassl. VIII, 131 (Sclerostylis trifoliata Bl.) VII, 10 Scolosanthus Bahamensis Britt, V, 185 (Scoparia annua Pringl.) IV, 117
— divaricata R. E. Fr. IV, 116
(— eriacea Gris.) IV, 116, 119
— excelsa R. E. Fr. IV, 118 (- flava Ch. et Schldl.) IV, 119 ( - - var. pinnatifida (Cham. et Schldl.) Schmidt) IV, 119 - mexicana R. E. Fr. IV, 117 — montevidensis (Spreng.) R. E. Fr. IV, 119 — — var glandulifera (Fritsch) R. E. Fr. IV, 119 — neglecta R. E. Fr. IV, 119 – var. intermedia R. E. Fr. IV, 119 nudicaulis Chod. subsp. praedensa R. E. Fr. IV, 116 (- pinnatifida Benth.) IV, 119 (Scopolia sinensis Hemsl.) VII, 167 ( — tangutica Max.) VII, 167 Scorzonera hieracifolia Hay. VI, 149 - laciniata var. integerrima V. Cal. VII, 386 — purpurea Boiss, subsp. rhodantha (Hausskn.) Maire et Petitm. VI, 4 (— rhodantha Hausskn.) VI, 4 (Scrophularia alata A. Gr.) V, 273 — alpestris Gay var. fimbriata Pau VII, 86 - auriculata L. var. 3. microcarpa Mer. VII, 363 (- Bourgaeana Lge.) VIII, 218 — canina ssp. Hoppii  $\delta$  crithmifolia Pau VII, 86 — — α genuina Pau VII, 86  $---\beta$  provincialis (Rouy) Pau VII, 86 — — γ pyrenaica Pau VII, 86 - confusa Menez. V, 213 — — ssp. genuina Menez. V, 213 -- var.  $\beta$  latifolia Menez. V, 214 - - var.  $\alpha$  typica Menez. V, 214 — — subsp. vestita Menez. V, 214 (- crithmifolia Boiss.) VII, 86

Scrophularia ebulfoilia Hoffgg. et Lk. var. y Schmitzii (Rouy) P. Cout. VIII, 219

— — var.  $\beta$  Schousboei (Lge.) P.

Cout. VIII, 218

- elata Grec. X, 216 \*- fruticosa Borum. VII, 203

- Grayana Kom. V, 273 (— Herminii Henriq.) VIII, 218

— Herminii Hoffgg. et Lk. var. etaBourgaeana (Lge.) P. Cout. VIII, 218 - heterophylla Willd. subsp. laciniata (W. et K.) Maire et Petitmeng. var. poetarum Maire et Petitmeng. VI, 5

(— hirta Benth.) IV, 44; V, 214 (— hirta Lowe) V, 214

— — var. ambigua Menez. IV, 44

 $(--\beta$  ambigua Menez.) V, 214 — — ssp. II ambigua Menez. V. 214

— — var. α ambigua Menez. V, 215

- - var.  $\beta$  propingua Menez. V,

— — subsp. I. hirta Menez. V, 214 — Hoppii K. var. crithmifolia (Boiss.) f. pyrenaica Pau VII, 86

(- longifolia Benth.) V, 215

— — var. γ angustifolia Menez. V, 216

— — var.  $\alpha$  genuina Menez. V, 215 – — — subvar. 4. Johnsoniana Menez. V, 215

— — — subvar, 2. latifolia Menez. V, 215

subvar. 3. nemoralis Menez.

V, 215 – – subvar. 1. typica Menez. V, 215

— — var. δ insolita Menez. V, 216

— var. β intermedia Menez. V, 216

— var. ε intricata Menez. V, 216

— Maderensis Menez.) IV, 43 i - Menezii Gdgr.) V, 214

Moniziana Menez. IV, 43

(- oblonga Lowe) V, 216 - oblongifolia Mer. VII, 364

- palescens Lowe IV, 43 - Paui Mer. VII, 364

( — provincialis Rouy) VII, 86 \*— rimarum Bornm. VII, 202

- -  $\alpha$  \*farinea Bornm, VII, 202

- -  $\beta$  glabrescens Bornm. VII, 202

 $--\gamma$  (?) \*pubescens Bornm. VII, 203

(- Schmitzii Rouy) VIII, 219

- Schousboei Lge.) VIII, 218

- Scopolii Hpe. f. adenantha Vand. IX, 533

– var. Kindtii Maly VII, 186

Scrophularia Scorodonia L var. 3. parvifolia Mer. VII, 363

– var. 2. verticillata Mer. VII, 363

(- Smithii Menez.) V, 213

×— spuria (Scr. hirta × Scorodonia) Menez. V, 125

stiriaca Rech. III, 334

Scutellaria adenostegia Briq. VI, 66 alpina L. var. labalambrensis Pau

VIII. 136

- angustrolia Kom. V, 272

\*- Cavaleiei Lévl. et Vant. VIII, 402

\*- Delavayi Lévl IX, 221 \*- dentata Lévl. IX, 246

Drummondii Benth. VIII, 308
\*- Esquirolii Lévl. et Vant. VIII, 402

\*- Fauriei Lévl. et Vant. VIII, 401 \*- Ferriei Lévl. IX, 246

\*- Franchetiana Lévl. IX, 221

 ( – galericulata γ angustifolia) Regel V, 272

- - f. hirta (Schmidt) Koidz, IX, 136 - - f. uberrima C. G. Westerld. IV. 17

\* - glechomaefolia Lévl. et Vant. VIII, 401

\*— İıypericifolia Lévl. IX, 221

- indica L. var. \*stolonifera Vant. V, 100

\*- Komarovii Lévl. et Vant. VIII, 402

- longiflora Small III, 292 moniliorrhiza Kom. V, 272

\*- multibrachiata Lévl. et Vant. VIII, 402

orientalis L. var. mollis Briq. VI, 65

- Paulsenii Briq. VI, 65 - rumicifolia Kunth VIII, 308

(- scordifolia var. hirta Fr. Schmidt) IX, 136

– var. \*obtusifolia Lèvl. VIII, 280 - -  $\alpha$  subglabrata Kom. V, 272

\*- Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 402

\*- yunnanensis Lévl. IX, 221

Scutinanthe Boerlagii Hochr. VII, 13 Scytopetalum brevipes (Pierre mss.) v. Tiegh. V, 120

( - Duchesnei Engl.) V, 119

- Klaineanum (Pierre mss.) v. Tiegh.

- latifolium v. Tiegh. V, 119

- Pierreanum (De Wildem.) v. Tiegh.

\*Sebastiania graciliramea Pax et Hoffm. VIII, 162

(Secale cereale aestivum Werkow.) III, 141

( – – hibernum Keil) III, 141

Secamone alba Jum. et P. d. l. Bath. 1X, 300, 538, 539

brachystigma Jum et P. d. I. Bath. IX, 299, 538, 539 - cristata Jum. et. P. d. I. Bath. IX,

301, 538, 529

Secamoue deflexa Jum. et P. d. I. Bath. IX, 299, 538, 539 - Geayi Cost. et Gall. IV, 378 - pachyphylla Jum. et P. d. I. Bath. IX. 299, 300 - pachystigma Jum. et P. d. I. Bath. IX. 538, 539 petiolata Jum. et P. d. I. Bath. IX, 300, 538, 539 Secamonopsis madagascariensis Jum. VIII, 251 Securidaca amazonica Chod. II, 125 Sedum album L. subsp. athoum (DC.) Maire et Petitm. VI, 3 ( - - var. brevifolium Boiss.) VI, 3 - alpestre Vill. var. Horákii Rohl. I, 36 (- annuum Boiss) VIII, 134 - L. var. nevadense Pau VIII, 134 (- athoum DC.) VI, 3 - Bergeri R. Hamet IX, 41 - Bodinieri Lévl. et Vant. VI, 372 - caerulans Lévl. et Vant. VI, 372 (- caespitosum DC.) X, 290 \*- Cavaleriei Lévl. V, 100 - Cepaea L. var. glabrum Vand. IX, 526 \*- Chaneti Lévl. V, 99 - Costantini R. Hamet IX, 42 (- Ewersii Ledeb.) X, 290 - definitum Lévl. VI, 373 - Ducis Aprutii Cort. VI, 191 \*- Esquirolii Lévl. V, 99 \*- Feddei R. Hamet VIII, 25 \*- Gagei R. Hamet VIII, 25 \*- Giajai R. Hamet VIII, 313 - japonica Sieb. var. senanensis (Mak.) Mak. VI, 290 (- laxiflorum DC.) III, 26 \*- Leblancae R. Hamet VIII, 311 \*- Margaritae Hamet VIII, 142 \*- Mariae Hamet VIII, 143 \*- Martini Lévl. V, 99 Moroti R. Hamet IX, 43
Pekinense Lévl. et Vant, VI, 373 - phyllanthum Lèvl. et Vant. VI, 373 \*- rubrum (L.) Thell. X, 290 \*- Schoenlandi R. Hamet VIII, 265 \*- Susannae R. Hamet VIII, 24 \*- Woronowi R. Hamet VIII, 315 \*- Yvesi R. Hamet VIII, 27 Seemannaralia nov. gen. Vigu. VI, 46 - Gerrardii (Seem.) Vigu. VI, 46 Seguiera affinis Heim. VI, 79 \*- Alberti H. Walt. VIII, 79 - elliptica Fries VI, 206 \*Selaginella Bacanii Hieron. X, 43 \*— banajavensis Hieron. X, 45 \*— Brausei Hieron, X, 41 \*- Christii Lévl. IX, 451 \*- Copelandii Hieron, X, 106 \*- Elmeri Hieron. X, 46

\*Selaginella fallax Hieron, X, 104 \*— Fénixii Hieron. X, 98 \*— Gregoryi Hieron. X, 102 \*- halconensis Hieron. X, 108 \*— infantensis Hieron, X, 111 - Kochii Hieron, VIII, 151 \*- Kouytcheensis Levi. IX, 451 \*- leytensis Hieron. X, 42 \*- Meyenii Hieron, X, 50 \*- Neei Hieron, X, 48 \*— paraguana Hieron. X, 109 \*— Quadrasii Hieron. X, 114 \*- Ramosii Hieron. X, 52 \*- Sancti Antonii Hieron, X, 100 \*- sibuyanensis Hieron. X, 97 \*- Toppingii Hieron, X, 112 Selago swaziensis Rolfe VII, 156 \*Selliguea coraiensis Christ V, 11 Semecarpus rostrata Val. V, 383; IX, 307 \*Semonvillea sol H. Walt. VIII, 57 (Sempervivum agriostachys O. Ktze.) - Braunii Funk) IX, 383 (- fimbriatum Pach.) IX, 384 (- Funkii Maly) IX, 383 (- Hillebrandtii Schott) IX, 384 hirtum Juslen & Hillebrandtii (Schott) Hay. IX, 384 (— montanum Maly) IX, 383 × – noricum (S. arachnoideum × stiriacum v. Wettst.) Hay. IX, 384 × Pernhofferi (S. stiriacum × Wulfenii v. Wettst.) Hay. IX, 383 - stiriacum v. Wettst. IX, 383 – β Braunii (Funk) v.Wettst. IX, 383 (Senecillis Schmidtii Maxim.) V, 277 Senecio Alboffianus Macl. IV, 140 (- andinus Nutt.) VIII, 274 appendiculatus Sch. Bip. var. ε viridis Pitard IX, 277 argyrotrichus Dus. VII, 222 \*- Blinii Lévl. VIII, 138 – Bomani R. E. Fr. III, 252 \*— Esquirolii Lévl. X, 352 (- cordatus Nutt.) VIII. 274 - coreopsoides Chiov. VI, 181 \*- crassipes Lévl. et Vant. VI, 331 - crepidineus Greene V, 399 ( - dahuricus var. kamtschaticus Max.) IX, 136 Danyausii Homb. et pinnatifidus Macl. IV, 140 Jacq. var. dileptiifolius Greene VI, 30 - Ducis Aprutii Chiov. VI, 182 - ductoris Piper VIII, 274 - Dusenii O. Hoffm. IV, 140 – exaltatus var. ochraceus VIII, 274 - fastigiatus var. Macounii (Greene) Greenm. VIII, 273 \*- Fauriei Lévl. VIII, 139

\*Senecio ficariifolius Lévl. et Vant. VIII, 359

(- filifolius var. Fremontii T. et Gr.) VIII, 274

fraternus Piper VIII, 273
Fremontii T. et Gr.) VIII, 274

(- fulgens Rydb, non Nichols.) IX, 486

 gallicus Chaix β maritimus Samp. IV. 383

- Harfordii Greenm. VIII, 272

- Hatcherianus O. Hoffm. IV, 140

- Hermosae Pit IX, 277

- icoglossoïdes Arech. IX, 415

 icoglossus DC. var. montanus Dus. VII, 221

– imberbis R. et Sch. f. flaviseta Hack. IV, 274

— var. purpurascens (H. B. K.) Hack, IV, 307

- incanus L. var. \*flosculosus Gave V, 195

(?— integrifolius Hook.) X, 512

- - (L.) Crairv. var. Lindstroemii

C. H. Ostenf. X, 512

— Itatiaiae Dus. VII, 221

( - lanceolatus T. et Gr.) VIII, 274

- leiantha Hack. IV, 274

— – f. subhirsuta Hack, IV, 308

 Ieucanthemifolius Poir. var. β Cyrenaicus Dur. et Barr, IX, 467

— Ligularia var. (?) polycephalus Hemsl. IV, 173

-- lividus L, f. α minor Mer. VIII, 65

 f. β ramosus Mer. VIII, 65 \*- Iongeligulatus Lévl. et Vant. VIII,

139 (- lugens var. ochroleucus A. Gr.) VIII, 274

(- Macounii Greene) VIII, 273

- magellanensis (Phil.) Macl. IV, 141 - magellanicus Phil, (non Hook, et Arn.) IV, 141

- malacophyllus Dus. VII, 221 - maritimus (L) Koidz. IX, 137

- Mattirolii Chiov. VI, 182

 nebrodensis × viscosus Sylv. VII, 190 — — × vulgaris Sylv. VII, 190

- nemoralis Dus. VII, 222

\*— nudibasis Lévl. et Vant. VI, 331

oreophilus Dus. VII, 222

\*- Pampae Lingelsh. VIII, 6

 — var. penicillatus Lingelsh. VIII, 6 - pauciflorus subsp. fallax Greenm. VIII, 273

\*— petasitioides Lévl. VIII, 360

- Pirottae Chiov. VI, 181

— — var. infundibuliferus Chiov. VI, 182

- ponticus Grec. X, 215

prionophyllus Greene V, 399
 pseudo-arnica Less.) IX, 137

(Senecio purpurascens H. B. K.) IV, 308 - Purshianus Nutt. var. viridescens

J. Lun. IX, 399

- Roccatii Chiov. VI, 183

\*- rosulifer Lévl. et Vant. VIII, 359

- Rydbergii A. Nels. IX, 486 (- Schmidtii Franch.) V, 277

(- serra var. integriusculus A. Fr.) VIII, 274

— — var. lanceolatus (Torr. et Gr.) Piper VIII, 274

- setosa P. de Beauv. var. interrupta Stuck. IV, 274

– f. leianthina Hack. IV, 308

- f. microstachya Hack. IV, 308

- splendens Lévl. et Vant. VIII, 139 - subnemoralis Dus. VII, 222

(- subvestitus How.) VIII, 274

— tacuaremboense Arech. IX, 415

\*— Taquetii Lévl. et Vant. VIII, 139

- thermarum Bol. VII, 130

 triangularis var. subvestitus (How.) Greenm. VIII, 274

- Vaseyi Greenm. VIII, 273

– Veitchianns Hemsl. IV, 173 \*- velutinus Lévl. et Vant. Vl, 331, VIII, 401

 viridis Phil. var. radiatus R. E. Fr. III. 298

- vulgaris L. f. dealbatus Thell. X, 221 – Wilsonianus Hemsl. IV, 173

Serapias africana (Rendle) Eat. VI, 44

— Austinae (A. Gr.) Eat. VI, 44

- chloidophylla (Reichb. f.) Eat. VI, 44 — consimilis (Don) Eat. VI, 44 (- cordigera L.) VI, 44

- cucullata (Boiss, et Heldr, Eat. VI, 44

- gigantea (Dougl.) Eat. VI, 44 - kurdica (Bornm.) Eat. VI, 44

(— Lingua L.) VI, 44

 $- - \alpha$  typica f. humilis Terracc. VIII. 493

- longibracteata (Bl.) Eat. VI, 44

(- longipetala Poll.) VI, 44 - neglecta De Not.) VI, 44

(- parviflora Parl.) VI, 44 - sessilifolia (Peterm.) Eat. VI, 44

- somaliensis (Rolfe) Eat. VI, 44

Serapiastrum cordigerum (L.) Eat. VI, 44

- Lingua (L.) Eat. VI, 44

- longipetalum (Ten.) Eat. VI, 44 - neglectum (De Not.) Eat. VI, 44

— parviflorum (Parl.) Eat. VI, 44

Serjania caracasana Willd. f. \*Ilavo-viridis Radlk VII, 355

 confertiflora Radlk.var.dasycephala Radlk. f. 1. \*glabriuscula Radlk. VIII, 72

- - f. 2. \*subincana Radlk. VIII,72

\*- eriocarpa Radlk. VIII, 71 \*- humifusa Radlk. VII, 355

172 Seranja incana Radlk. f. 1. \*genuina Radik. VIII, 72 f. 2. \*glabriuscula Radlk. VIII, 72 \*Serratula Chanetii Lévl. X, 351 - flavescens L. var. carthaginensis Pau III, 327 \*- lasiocephala Bornm. V, 167 - radiata M. B. var. Cetinjensis Rohl. 36 Sesamum alatum Thonn. var. sambesiacum Schinz VI, 167 Sesbania tetragona Pamp. VIII, 351 (Seseli leucocoleum Stapf et Wettst.) IX, 142 — Tommasinii Reichb. f. var. typica Cal. IX, 494 – var. latiuscula Cal. IX. 494 - varium Tev. var. \*longicarpum Rolıl. III, 146 Sesleria insularis S. Somm. II, 176 spaerocephala Ard var. c. reducta Bolz. IX, 187 Setaria commutata (Scribn.) Hack, IV, 307 \*- discolor Hack. VII, 371 - gracilis H. B. K. f. \*pilosissima Hack, VII, 372 - Hassleri Hack, var. aequalis Hack. IV, 307

— Liebmanni Fourn. f. \*trichorhachis Hack. VIII, 46 - paucifolia Lindm. var. \*planifolia Hack, VI, 342 - scandens Schrad, var. \*sphacelata Hack. VII, 372 (- vulpina Beauv.) V, 67 (Sethia acuminata Arn.) VII, 16 Seychellaria W. R. Hemsl. nov. gen. VI, 16 - Thomassetii W. B. Hemsl. VI, 16 Shepherdia canadensis Nut. f. xanthocarpa Rehd. VII, 360 Sherardia arvensis V. f. argentina Hick. VIII, 352 — — var. littoralis Conill VIII, 32 Sicyos aculeatus R. E. Fr. IV, 203 \*- Fauriei Lévl. X, 150 (Sida acerifolia Låg.) III, 90 acuminata DC. var. α \*gennina (DC.) Hassi. VIII, 37 - - f. \*intermedia Hassl. VIII, 37 – var. β\*grandiflora Hassl. VIII,37 – var. γ \*Rojasii (Hassl.) VIII, 37 (- amplexicaulis Vell.) IX, 476 ( – amplissima L.) IX, 491 (- argentina Chod. et Hassl. haud. K. Sch.) VIII, 119 ( - argentina K. Sch. vara. paraguyensis E. Ulbr.) VIII, 119

- sect. Bastardiopsis K. Schn. VIII, 40

(- callimorpha Hochr.) IX, 479

\*- confusa Hassi. VIII. 119, 289

\*- camporum Hassi, VIII, 119

(Sida contracta Link) IX, 505 - densiflora H. et A.) VIII, 42 - dictyocarpa Morong., non Gris.) IX, 479 (- discissa Bertol.) III, 90 (- divergens Gris.) IX, 486 - esperanzae R. É. Fr. IV, 106 (- glechomaefolia Dietr.) IX, 512 \* - gracillima Hassl. VIII, 35 — hastata St. Hil. var.  $\beta$  glabriuscula R. E. Fr. VIII, 390 – – var. α tomentosa R. E. Fr. VIII, 390 ( - Hermanniae Dietr.) IX, 491 ( - hernandioides l'Hérit.) IX, 491 (- heterosperma Hochst.) IX, 491 (- laxiflora Steud.) IX, 491 (- Lechenaultiana DC.) IX, 505 (- leucanthema Dietr.) IX, 506 – linifolia Cav. var. latifolia Hochr. III, 169 (- Luciana DC.) IX, 505 (- Martiana St. Hil. var. viscosissima Hassl. f. latifolia Hassl.) VIII, 119 \*- melanocaulon Hassl. VIII, 34 montana K. Sch. subsp. \*camporum Hassl. VIII, 38 - - var. c. \*breviaristata Hassl. VIII, 39 - - - - f.  $\beta$  \*angustifolia Hassl. VIII, 39 - - - f. α \*duplicipila Hassl. VIII, 39 var. b. \*intermedia Hassl. VIII, 39 – – var. a. \*longearistata Hassl. VIII, 39 - - - - f. α \*multicrena (Hochr.) Hassl. VIII, 39 - - - - subf. ovatifolia Hassl. VIII, 39 - - - f.  $\beta$  ovatifolia Hassl. VIII, 39 — — var. d. submutica Hassl. VIII, 40 - - - - f.  $\beta$  pseudorhombifolia Hassl. VIII, 40 - - - - f.  $\alpha$  Regnellii (R. E. Fr.) Hassl. VIII, 40 \*- oahuensis Lévl. X, 120 (- palmata Fl. mex. apud Dc.) III, 90 (- pauciflora Dietr.) IX, 491 (- periplocifolia Sw.) IX, 491 ( – periplocifolia  $\beta$  L.) IX, 491  $(-- var. \beta caribaea DC.) IX, 491$ (- polyantha Schldl.) IX, 491 potentilloides St. Hil. subsp. \*elata Hassl. VIII, 38 — pseudocymbalaria Hassl. VIII, 36 \*- - var. \*parviflora Hassl. VIII, 36

(Sida Regnellii R. E. Fr. VIII, 40, 389 – Rojašii Hassl.) VIII, 37

(- rostrata Schum, et Thonn.) IX, 491

( - rubifolia St. Hil. subsp. pseudocymbalaria Hassl.) VIII, 36

\* samoënsis Rech. IV, 228 (- spicata Salzm.) IX, 476

(- spiciflora DC.) IX, 476

(— spinifex Fl. mex. apud Dc.) III, 90 (— stellata Cav.) IX, 491 — tuberculata R. E. Fr. VIII, 388

\*- Zahlbruckneri Rech. IV, 228

Sidalcea sylvestris Nels. V, 217

Sideritis ciliata Thbg. var. \*Mokpoensis Vant. VIII, 450

(- - var. mokpoensis Vant.) IX, 248

(- glacialis Boiss.) VIII, 136 (- hirsuta Gouan) X, 290

(- hirsuta L.) X, 290

 hyssopifolia L. var. glacialis (Boiss.) Pau VIII, 136

- Ilañezi Pau III, 326

— montana L. subsp. tunetana Murb. V, 211

(- scordioides var. Boissieri Webb) VIII, 136

(- scordioides var. vestita Boiss.) VIII, 136

(— vestita Boiss.) VIII, 136

Sideroxylon rubrocostatum Jum. et P. d. l. Bath. VIII, 201

\*Siegesbeckia Esquirolii Lévl. et Vant. VIII, 59

– Filarszkyi Pit. IX, 276

(Sieglingia paraguayensis O. Ktze.) IV,

Sieversia ciliata (Pursh) Piper VII, 215 Sieversia scapoidea A. Nels. IX, 483 \*Sigmatostalix guatemalensis Schltr. X,

\*- pusilla Schltr. X, 392

(Silene acaulis Strobl) VII, 36 – L. ssp. B. longiscapa (A. Kern) Hay, VII, 36

 $(--\gamma)$  pedunculosa Rchb.) VII, 36

 $(--\beta)$  vulgaris Rehb.) VII, 36

angustifolia (Miller) Guss. X, 290

(— annulata Thoré) VII, 36 (— articulata Viv.) IX, 350

 Aucheriana Boiss, var. angustifolia Litw. VI, 102

- Barrattei Murb. V, 202

\*-- Bodinieri Lévl. X, 350

— Boryi Boiss, var,  $\delta$  longifolia Pau VIII, 133

-- var. eta Ramburiana (Webb.) Pau VIII, 133

– var. γ Thackeri Pau VIII, 133

- clavaeformis Litw. VI, 102

— colorata Poir. var.  $\gamma$  Cyrenaica Dur. et Barr. IX, 350

Silene colorata var. monticola Murb. V. 202

(- cretica  $\beta$  annulata Rchrb.) VII, 36

— — ssp. annulata (Thoré) Hay. VII, 36

- crispans Litw. VI, 103

(- crypthantha Viv.) IX, 350 (- Cucubalus Wibel) VIII, 436

- densiflora Urv. ssp. m (Boiss.) Hand.-Mzt. X, 305 macroclada

(-- var. macroclada Boiss.) X, 305

 dichotoma Ehrh, α parviflora Choroschkov VIII, 226

-- excapa All b. caulescens Vacc. VIII, 328

\*- Fauriei Lévl. et Vant. VII, 200

- Frivaldskyana Hampe f. purpurascens Vand. IX, 525

(- fruticulosa Pančić) III, 57

 Gallica L. var. β articulata Dur. et Barr. IX, 350

– gaudanensis Litw. VI, 103

(— inaperta Maly) VII, 36 — laeta (Ait.) A. Br. var. Loiseleurii (Gren. et Godr.) Rouy subvar. elatior Brigu. III, 122

- latifolia Rendle et Britten VIII, 436

(- longiscapa A. Kern.) VII, 36 -- Lotriensis Grec. X, 214

— maritima With. f. gracilis Almgy. IX, 143

(- Nicaeensis Bonn. & Barr.) V, 202 - nutans L. b.) pygmaea Vacc. VIII, 328

- Otites L. var. Baldaccii Rohl. I, 34 - pseudo-cinerea Loj. Poj. V, 24

(- Ramburiana Webb.) VIII, 133

(- rubella Suffren) VII, 36 Sabinosae Pit. IX, 208

 Schimperiana Boiss. var. latifolia Litw. VI, 103

- Serbica Adam. et Vierh. III, 57

 succulenta Forsk, var. β cryptantha (Viv.) Dur. et Barr. IX, 350

\*- Taquetii Lévl. X, 350 - Taygetea Hal. III, 57

(- vulgaris [Mönch] Garcke.) X, 290 Siler trilobum Scop. var. triste Rohl.

Silphium Reverchoni B. F. Bush IV, 216 Silvorchis nov. gen. Sm. V, 289

- colorata Sm. V, 290

Simaba glabra Engl. subsp. \*trijuga Hassl. X, 347

– var. α \*emarginata Hassl. X, 347

– — var. inaequilatera Hassl. X, 347 Simbuleta bellidifolia (L.) Aschers. et Schweinf. var.  $\beta$  lusitanica (Jord. et

Fourr.) P. Cout. VIII, 218 (Sinapis nigra L.) VIII, 544

(— nudicaulis Lag.) VI, 382

(- peckinensis Lour.) VIII, 488

(Sinapis procumbens Poir.) VIII, 544 · pubescens L. var. glabra Loj. Poj. 111, 333 Sinofranchetia nov. gen. Hemsl. V, 343 - chinensis Hemsl. V, 343 Sinowilsonia nov. gen. Hemsl. V, 265 - Henryi Hemsl. V, 265 Sipanea acinifolia Spruce II, 140 \*Siparuna calocarpa Perk. I, 153 (- guianensis Aubl.) I, 156 (- pyricarpa [Ruiz et Pav.] Perk.) I, 155 \*- sauraujifolia Perk. I, 155 (— tomentosa [Ruiz et Pav.] Perk. I, 155 \*-- umbelliflora Perk. I, 153 \*- Weberbaueri Perk. I, 154 (Sisymbrium Alliaria Scop.) VIII, 321, 436 (— amplexicaule Desf.) VIII, 544 (— arenosum L.) VIII, 321 - asperum L. var. minus Lamb. VIII, 322 — Briquettii Pit. IX, 207 — erysimoides Desf. var.  $\beta$  arenarium Pit. IX, 207 (- Huetii Boiss.) IX, 133 millefolium Jacq. Ait, var. α genuina Pit. IX, 207 — — var.  $\gamma$  macrocarpa Pit. IX, 207 (- monenoe Cav.) VI, 382 ( - myriophyllum H. B. K.) IV, 24 (- nebrodense Poir.) V, 89 (— officinale Scop.) VIII, 544 – orientale L. var. subhastatum (Willd.) Thell. V, 363 pinnatifidum DC. var. heterophyllum (Bory) Pau VIII, 132 (- polyceratium Scop.) VIII, 544 sinapistrum Crantz var. ucrainicum Blonski VI, 30 Sisyrinchium birameum Piper VI, 78 trichanthum Dus. VII, 263 (— Sitanion Leckenbyi Piper) VI, 75 Sloanea Kappleriana Pulle III, 288 \*Smelowskia mongolica Kom. IX, 393 (Smilacina racemosa var. brachystyla Henders.) VI, 78 \*Smilax Dunniana Lévl. IX, 446 \*- Lyi Lévl. VIII, 171 \*— perulata Lévl. et Vant. IX, 78 \*— Taquetii Lévl. X, 372 \*Sobralia pleiantha Schltr. III, 79 \*— rupicola Kränzl. VI, 21 \*- Weberbaueriana Kränzl. I, 188 Solanum anodontum Lévl. et Vant. VI, 126 - argenteum Dun. var. lepidocarpum Dus. VII, 264 Arundo Mattei IX, 348 \*— atricoeruleum Bitt. X, 563 - Aubletii Pulle III, 290 \*- Bangii Bitt. X, 552

\*— bijugum Bitt. X, 533

\*-- Buchtienii Bitt. X, 558

\*Solanum chimborazense Bitt. et Sodiro X, 539 \*- cochabambense Bitt. X, 553 \*— coerulescens Bitt. X, 554 - coerulescens Bitt. var. \*manophyes Bitt. X, 554 — — var. \*pycnophyes Bitt. X, 554 - Commersonii Dun, var. \*pseudostipulatum Hassl. IX, 116 — didymacanthum Millsp. VII, 286 Dunalianum var. \*lanceolatum Wit. V, 166 \*- Dunnianum Lévl. IX, 324 \*— extuspellitum Bitt. X, 555 - ssp. subcoeruleum Bitt. X, 556 \* Fauriei Lévl. X, 152 \*- Fiebrigii Bitt. X, 556 \*- florulentum Bitt. X, 544 - grandiflorum R, et P. var. \*macrocarpum Hassl. IX, 118 \*— grossularia Bitt. X, 537 — — subsp. \*protoxanthum Bitt. X, 538 — — var. \*subunijugum Bitt. X, 538 guaraniticum Hassl, IX, 115 -- - var. \*angustisectum Hassl. IX, 115 — var. \*Iatisectum Hassl. IX, 115 - — f. \*glabrescens Hassl. IX, 115
- — f. \*pilosula Hassl. IX, 116
\*— hypopsilum Bitt. X, 543
\*— insulae solis Bitt. X, 563 \*— irenaeum Bitt. X, 551 Juciri Mart. f. \*paraguariense Hassl. IX, 118 \*— juvenale Thell. V, 161 \*— kifinikense Bitt. X, 545 — Lacerdae Dus. VII, 225 \*— Lehmannianum Bitt X, 532 \*— longiconicum Bitt, X, 534 \*— medianiviolaceum Bitt. X, 562 \*- megistacrolobum X, 536 \*- microdontum Bitt. X, 535 \*- minutibaccatum Bitt. X, 549 \*— molliusculum Bitt. X, 546 — multispinum N. E. Br. var. \*grandiflorum Hassl. IX, 117 \*- nanum Bitt. X, 564 Neves Armondii Dus. VII, 263 nodiflorum Jacq. var. \*microphyllum Hassl. IX, 118 \*— olympicum Hassl. IX, 116 \*— ornans Witas. V, 165 \*— pachyarthrotrichum Bitt. X, 542 - pallidum Rusby X, 560 (- paraguariense Chod.) IX, 117 \*- patameense Witas. V, 163 \*- - var. grandifolium V, 164 \*— — var. parvifolium V, 164 \*— pentagonocalyx Bitt. X, 544 \*- pichinchense Bitt. et Sod. X. 533 \* polytrichostylum Bitt. X, 550

\*- Rechingeri Witas. V, 163

\*Solanum savaiense Witas. V, 163 \*- scotinonectarium Bitt. X, 560 \*- sinuatiexcisum Bitt. X, 558 \*- Sodiroi Bitt. X, 540 (- sodomaeum Coste) V, 161 \*- subauriferum Bitt. X, 559 \*— subuniflorum Bitt. X, 546 \*— tarderemotum Bitt. X, 547 \*— trachycarpum Bitt. et Sod. X, 541 - upolense Witas. V, 164 — var. \*paraguariense (Chod.) Hassl, iX, 117 - villaricense Morong, var. \*typicum Hassl. IX, 117 \*- violaceistriatum Bitt. X, 550 - violaceum R. Br. var. album Maid. et Betch. V, 56 \*Solenocentrum Schltr. IX, 163 - costaricense Schltr. IX, 163 \*Solfia Rech. nov. gen. IV, 232 \*- samoëensis Rech. IV, 232 Solidago chrysolepis Fern. VII, 335 \*-- duriuscula Greene VII, 196 (— lapponica With.) VIII, 183 (— minuta L.) VIII, 183 (— Virgaurea var. alpestris Boiss.) VIII, 135 (- -- var. alpestris Reichb.) VIII, 183 (— — var. arctica Hartm.) VIII, 183 (— — var. cambrica DC.) VIII, 183 — — var. granatensis Pau VIII, 135 — — var. incana Vand. IX, 527 — — var. minuta (L.) Simm. VIII, 183 — — var. \*Taquetii Lévl. VIII, 141 (-- "forme" alpicola Rouy) VIII, 183 (-- "forme" Hartmanniana Rouy) VIII. 183 (— — "forme" minuta Rouy) VIII, 183 – f. pauciflora Mer. VIII, 63 Sonchus Bornmülleri Pitard IX, 382 - Canariae Pitard IX, 279 \*— Cavaleriei Lévl. VIII, 451 \*- Fauriei Lévl. et Vant. VII, 102 Gandogeri Pit. IX, 279 Jacquini DC. var. Hierrensis Pit. IX, 279 maritimus L. var. denudatus Deyss. IX, 542 neglectus Pit. IX, 280 - oleraceus L. b. Iucanus Terracc. V, 139 \*- Picris Lévl. et Vant. VIII, 451 — Regis Jubae Pit. IX, 280 \* - Taquefii Lévl. VIII, 141 (Sonerila Cavaleriei Lévl.) IX, 21 Sonneratia acida L. f var. mosambicensis (Kl.) Mattei IX, 253

Sophia paradisa A. Nels, et P. B. Ken-

Sophronitis cernua Lindl. var. albiflora

Sophora Purpusi Brdg. III, 376

ned. IV, 284

Cogn. VI, 61

Sorbaria arborea C. K. Schn. I, 3 - assurgens Vilm. et Boiss. VIII, 344 \*× Sorbaronia C. K. Schn. gen. hybr. nov. III, 134 \*x- alpina C. K. Schn. III, 134 \*×— Dippelii C. K. Schn. III, 134 \*\*— var. superaria (Zbl.) III, 134

\*\*— fallax C. K. Schn. III, 134

\*\*— heterophylla C. K. Schn. III, 134

\*\*— monstrosa C. K. Schn. III, 134 \*x- sorbifolia C. K. Schn. III, 134 ×Sorbopyrus C. K. Schn. gen. hybr. nov. İlİ, 133 ×— auricularis C. K. Schn. III, 133 × - var. bulbiformis (Tatar.) C. K. Schn. III, 133 (Sorbus alpina Heynh.) III, 124 \*- altaica Koehne X, 505 \*— amurensis Koehne X, 513 \*— arachnoidea Koehne X, 513 - arbutifolia var. Baenitziana C. K. Schn. III, 150 (- - var. depressa C. K. Schn.) III, 150 - var. atropurpurea C. K. Schn.) III, 150 - aria Cr. var. cyclophylla (Beck.) C. K. Schn. III, 135 (- - var. majestica Zabel) VII, 174 — L. subsp. graeca Heldr. (pro sp.) var umbellata (Desf.) Maire et Petitm. VI, 3  $(--\delta)$  umbellata Hal.) VI, 3 var. \*Duhmbergii - aucuparia L. Koehne X, 504 – var. glabrata C. K. Schn. III, 133 (- - var. maderensis Lowe) VII, 48 - cashmiriana Hedl. f. \*Jaeschkei Koehne X, 517 – ? f. \*Thomsonii Koehne X, 517 f. \*typica Koehne X, 516 concolor (Boiss.) C. K. Schn. III, 135
Conwentzii C. K. Schn. III, 136 (- Dippelii Zabel) III, 134 (- - var. superaria C. K. Schn.) III, 134 fallax C. K. Schn. III, 133 - floribunda var. glabrescens C. K. Schn. III, 150 gracilis (S. et Z.) C. Koch var. \*Maximowiczii Koehne X, 514 - Hedlundi C. K. Schn. III, 134 \*- heterodonta Koehne X, 516 heterophylla C. K. Schn. III, 133 - latifolia Pers. III, 136 – var. obtusata (Spach) C. K. Schn. III, 137 — var. parumlobata (Irm.) C. K. Schn. III, 136 — — var.? seminicisa (Borb.) C. K. Schn. III, 137 — — var. typica C. K. Schn. III, 136 - maderensis (Lowe) Dode VII, 48

Sorbus Matsumurana (Mak.) Koehne var. Spergularia marginata var.  $\beta$  pedicel-\*Reinii Koehne X, 501 - monstrosa C. K. Schn. III, 134 Mougeoti Soy. et Godr. var. austriaca C. K. Schn. III, 316
plantièrensis C. K. Schn. III, 134 \*- polaris Koehne X, 502 \*- pseudogracilis (C. K. Schn.) Koehne X, 504 \*- pruinosa Koehne X, 506 reflexipetala Koehne VI, 336 - rufopilosa C. K. Schn. var. \*steno-phylla Koehne X, 517 sambucifolia var. pseudogracilis C. K. Schn.) X, 504 \*- Schneideriana Koehne X, 502 - serotina Köhne VI, 336 ( — sorbifolia Hedl.) III, 134 ( - trilobata var. oxyloba Boiss.) III, 179 — umbellata Fritsch var. Baldaccii C. K. Schn. III, 136 — — var. cretica (Ldl) C. K. Schn. III, 136 — var. flabellifolia (Spach.) C. K. Schn. III, 136 (— ursina var. Wenzigiana C. K. Schn.) -- velutina (Alboff.) C. Schn. III, 135 \*- Wattii Koehne X, 515 \*— Wenzigiana (C. K. Schn.) Koehne \*— Wilfordii Koeline X, 503 Sorghum halepense Pers. var. achaeton Reyn. VIII, 214 (Sparganium androcladum var. fluctuans Morong) I, 28 \*- coreanum Lévl. X, 441 - fluctuans (Morong) B. L. Rob. I, 28 (- simplex var. fluitans Engelm.) I, 28 Spartina densiflora Bogn. var. \*obtusa Hack. VI, 345 (Spartium valentinum W.) XI, 383 Spathoglottis pacifica Rchb. f. IX, 101 – plicata Bl. X, 70 (Spathiglottis plicata Krzl.) IX, 101 (Specularia falcata DC.) VIII, 257 Spergula arvensis L. var.  $\beta$  vulgaris Koch subvar. compacta Pit. IX, 208 - Battandieri (Fouc.) Dur. et Barr. IX, 350 fascicularis (Lönnr.) var. glabra K. Johanss, IX, 493 - heterosperma (Guss.) Dur. et Barr. IX, 350 - Munbyana (Pomel) Dur. et Barr.

IX, 350

Pit. IX, 208

( - Dillenii Lebel.) IX, 350

(- heterosperma Lebel.) IX, 350 — madoniaca Loj. Poj. V, 26

laris Pit. IX, 208 (- media Batt. et Trab.) IX, 350 (— media Boiss.) IX, 350 (— Munbyana Pomel) IX, 350 — Nobreana Samp. IV, 382 — purpurea (Pers.) Don var. γ crassipes Samp. IV, 382 — — var.  $\beta$  indurata Samp. IV, 382 (— salina β heterosperma Hal.) IX, 350 (— salsuginea var. bracteata Robins.) VI, 169 Sphaerostigma orthocarpa A. Nels. et P. B. Kdy. IV, 284 Sphinctospermum nov. gen. Rose V, 110 - constrictum (S. Wats.) Rose V, 110 Spilanthes Acmella (L.) Murr. var. albescentifolia A. H. Moore V, 322 - — var. lanceolata (Lk.) A. H. Moore V, 323 (— albus L'Hèrit.) V, 321 - americana (Mut.) Hieron, var. parvula (Rob.) A. H. Moore V, 326 — — f. lanitecta A. H. Moore V, 326 — — f. parvifolia (Benth.) A. H. Moore V, 326 – — var. ramosa (Hemsl.) A. H. Moore V, 326 — — var. repens (Walt.) A. H. Moore V, 326 — — var. stolonifera (DC.) A. H. Moore f. ciliatifolia A. H. Moore V, 327 — — f. Iongiinternodiata A. H. Moore V, 327 (— arnicoides DC.) V, 327 - arnicoides DC. f. grisea Chod.) V, 328 (- - var. grisea Chod.) V, 328 (-- var. intermedia Chod.) V, 328 (-- var. leptophylla (DC.) Bak.) V, (— war. macropoda (DC.) Bak.) V, 328 (— Beccabunga DC. var. parvula Rob.) (— Boetterii Wats) V, 322 — callimorpha A. H. Moore V, 323 (— caulirhiza (Del.) DC. β madagascariensis DC. V, 325) — chamaecaula A. H. Moore V, 321 – ciliata H. B. K. var. diffusa (Poepp) A. H. Moore V, 324 - decumbens (Sm.) A. H. Moore V, - war. leptophylla (DC.) A. H. (Spergularia Battandieri Fouc.) IX, 350 Moore V, 328 - - var. macropoda A. H. Moore V, 328 (— diffusa Poepp.) V, 324 (- disciformis Rob. var. phaneractis — marginata Kitt, var,  $\beta$  grandiflora Greenm.) V, 325

Spilanthes doronicoides DC. V, 327 - eurycarena A. H. Moore V, 329 (— exasperata Jacq.) V, 321  $(--\beta)$  cayennensis DC.) V, 321 - grisea (Chod.) A. H. Moore V, 328 – war. Chodatana A. H. Moore V, 328 – var. intermedia (Chod.) A. H. Moore V, 328 — var. micra A. H. Moore V, 329 (— helenoides H. et A.) V, 328 - iabadicensis A. H. Moore V, 325 - iodiscaea A. H. Moore V, 325 — — f. leucaena A. H. Moore V, 324 (— lateraliflora Klatt) V, 326 (— leptophylla DC.) V, 328 (- leucophaea Hort. Berol.) V, 322 (- limonica A. H. Moore V, 324 — macropoda DC.) V, 328 - mauritiana (Rich.) DC. f. madagascariensis (DC.) A. H. Moore V, 325 (— Nuttallii T. et G.) V, 327 – ocymifolia (Lam.) A. H. Moore V, 325 — pammicrophylla A. H. Moore V, 325 (- parvifolia Benth.) V, 326 - phaneractis (Greenm.) A. H. Moore V, 325 poliolepidica A. H. Moore V, 324 (- Pseudacmella Spreng.) V, 323 - urens Jacq. f. lanea A. H. Moore V, 321 (— radicans Jacq.) V, 321 (— radicans Schrad.) V, 321 (— ramosa Hemsl.) V, 326 (- repens (Walt.) Michx.) V, 327 (- Salivaria Domb.) V, 321 (- Sodiroi Hieron.) V, 322 Spiraea angulata Fritsch I, 3 \*— Bodinieri Levl. IX, 322 — — var. \*concolor Lévl. IX, 322 \*— Cavaleriei Lévl. IX, 321 \*— Esquirolii Lévl. IX, 322 \*— Fauriei Lévl. VIII, 281 — Fritschiana C. K. Schn. I, 2 \*- Martini Lévl. IX, 321 — mombetsusensis Franch. I, 1 \*— ouansanensis Lévl. VII, 197 💢 pachystachys (Sp. corymbosa 🗶 Douglasii) hort. Sprenger IV, 176 - Zabeliana C. K. Schn. 1, 2 Spiranthes alpestris Barb. Rodr. var. densiflora Cogn. V, 315 \*— Brenesii Schltr. X, 481 (- decipiens Hook.) VI, 79 \*- epiphytica Schltr. II, 130 \*— Fawcettii Cogn. VII, 123 \*— goodyeroides Schltr. X, 446 - Hasslerii Cogn. V, 316 \*— nutantiflora Schltr. II, 131

\*— porphyricola Schltr. III, 18

\*- seminuda Schltr. III, 18

\* Tonduzii Schltr. IX, 26 \*- Türkheimii Schltr. II, 131 \*- Werklei Schltr. X, 482 \*Sporolobus acuminatus (Trin.) Hack. VII. 373 \*— australasicus Dom. IX, 553 \*— multinodis Hack. VII, 316 — - var. \*exasperatus Hack. VII, 317 - pectinatus Hack, var. coloratus Hack. V, 31 (- phleoides Hack.) IV, 309 \*- poaeoides Hack. X, 167 (- rigens Desv.) IV, 278 — Ruspolianus Chiov. VI, 6 \*— tenuispica Hack. VI, 344 — tuberculatus Hack. IV, 309 Staavia lateriflora Colozza I, 127 Stachys affinis Bge. var. \*glabrata Lévl. IX, 322 — agraria Cham. et Schlechtd.  $\beta$ glabrior Benth. VIII, 309 - anisochila Vis. u. Panč. subsp. zepcensis (Form.) Vand. IX, 533 \*- Chanetii Levl. IX, 222 boraginoides Cham. et Schlechtd. VIII, 309 coccinea Jacq. VIII, 309 \*— Franchetiana Lévl. IX, 246 \*— hirtus (L.) Thell. X, 290 — Iva Grsb. var. canescens (Form.) Vand. IX, 534 — officinalis (L.) Trev.  $\beta$  algeriensis (De Noë) Cout. VIII, 461 – palustris L. var. velutina Vand. IX, 533 \*—? Polygonatum Lévl. IX, 449 (- recta L.) X, 290 – var. pyrenaica Pau VII, 86 \* siamensis Muschl. IV, 270 (- Sieberi Boiss.) VIII, 496 - silvatica L. b. macrophylla Terracc. V, 140 Stachytarpheta albiflora DC. var. \*coerulea Loes. IX, 366 \*— Friedrichsthalii Hay. III, 273 \*— Gardneriana Hay. III, 274 \*— obovata Hay. III, 273 \*- simplex Hay. III, 273 Staelia uruguaya Arech. IV, 221 XStanhopea Wolteriana (Śt. Martiana Ö X St. tigrina ♀) Kränzl. IV, 171 Stapelia divergens N. E. Brown IV, 122 – putida A. Berger III, 31 (Statice Armeria Hook.) VIII, 75 — bella Macl. IV, 138 (- carnosa Boiss.) VII, 32 (- caspia Nic.) IX, 45 (- cespitosa Poir.) IV, 138 - chilensis (Boiss.) Macl. IV, 138 — var. magellanica (Boiss.) Macl. IV, 138

(Spiranthes tenue Benth.) VII, 123

Statice Doriae Somm. V. 259 — Gmelini × caspica Kusn. VII, 32 (- graeca Boiss.) VIII, 496 — var. italica Loj. Poj. VIII, 496 (— laeta Nic.) IX, 45 (- leucocoleum Index Kew.) IX, 142 - Macloviana (Cham.) Macl. IV, 138 — maritima Mill. var. sibirica (Turcz.) Simm. VIII, 74 (-- minuta Boiss.) IX, 45 Nicotrae Loj. Poj IX, 45
patagonica (Phil.) Macl. IV, 138 (— patagonica Speg.) IV, 138 — pectinata Ait. var. eta divaricata Pit. 1X, 381 - Perezii Stapf VII, 234 — racemosa Loj. Poj. IX, 45 (— rupicola Bad. var.) IX, 45 (- sibirica Ledeb.) VIII, 75 Somalorum Vierh. VII, 160 (- suffruticosa Radde) VII, 32 – L. var. carnosa (Boiss.) Kusn. (— var. typica Trautv.) VII, 32 - uruguayensis Arechav. IX, 416 Stauntonia brevipes Hemsl. V, 346 — elliptica Henisl. V, 344 - longipes Hemsl. V. 345 obovata Hemsl. V, 344
parviflora Hemsl. V, 346
Staurogyne siamensis C. B. Cl. II, 127 (Stauropsis chinensis Rolfe) X, 196 (— luchuensis Rolfe) X, 196 (— Quaifei Rolfe) X, 196 (— Warocqueana Rolfe) X, 196 \*Stelis bidentata Schltr. X, 358 \*- Bourgeavii Schltr. IX, 284 \*— Buchtienii Schltr. X, 451 \*— coiloglossa Schltr. VIII, 453 \*- Cooperi Schltr. III, 276 \*- curvata Schltr. X, 358 \*- despectans Schltr. VIII, 453 \*- effusa Schltr. III, 247 \*- hymenantha Schltr. X, 291 \*— Koehleri Schltr. X, 386 \*— laxa Schltr. X, 451 \*- longicuspis Schltr. IX, 28 \*- microchila Schltr. IX, 289 \*— patula Schltr. X, 359 — perpusilla Cogn. VI, 56 \*- polystachya Cogn. VI, 306 \*- rubens Schltr. VIII, 564 \*- saxicola Schltr. X, 452 \*— tricuspis Schtr. III, 276 - Türckheimii Schltr. VIII, 564 \*— xanthantha Schltr. X, 452 Stellaria aetnensis Loj. Poj. V, 26 – graminea f. \*decipiens Abrom. VII, 106 - - f. longisepala C. G. Westerld. IV, 19

— — var. strictior Dom. I, 129

Stellaria media Cyr. var. glandulosissima Vand. IX, 525 ~ radians L. var. ovatooblonga Koidz, IX, 136 - subvestita Greene VI, 120 \*Stellera Bodinieri Lévl. X, 369 - Lessertii (Wickstr.) C. A. Mey. var. stachyoides (Schrenk) O. IV, 46 stachyoides Schrenk IV, 46 \*Stemodia ericifolia (O. K.) Hassl. VIII, 210 — subsp. \*vera Hassl. VIII, 210 (Stemodiocrá ericifolia O. K.) VIII, 210 Stemmodontia bahamensis N. L. Britton VI. 248 \*Stemona Argyi Lévl. X, 441 Stemonurus secundiflorus Bl. var. Valetonii Hochr. VII. 10 Stenandrium verticillatum Brdg. III, 378 (Stenanthera cardinalis Ldl.) X, 481 \*Stenogyne Fauriei Lévl. X, 150 Stenolobium Garrocha (Hier.) R. E. Fr. IV, 204 \*Stenopetalum album Pritzel X, 133 Stenophyllus Carteri Britt. III, 264 - subaphyllus (Clarke) Britt. VIII, 94 (Stenoptera cardinalis Ldl.) X, 481 (- elegans Krzl.) X, 447 \*- plantaginea Schltr. X, 446 Stenorrhynchus albicans Cogn. V, 315 \*— apetalus Kränzl. VI, 23 - goninensis Pulle X, 284 — latipetalus Cogn. V, 312 \*- parvulus Kränzl. VII, 38 \*— Sancti Jacobi Krzl. VI, 22 stenanthus Cogn. V, 313
vaginatus Cogn. V, 314
stenophyllus Cogn. V, 314 — – var. pauciflorus Cogn. V, 315 (Stenosolenium perenne Schrenk) IV, 47 (Stenotus lanuginosus Greene) VIII, 270 (- stenophyllus Greene) VIII, 271 Sterculia colombiana T. A. Sprague II, 126 Sterculia laevis Wall, var. bracteata Pierre f. grandifolia Hochr. VII, 14 – macrophylla Vent. var. falco Hochr. V, 347 (- platanifolia L. f.) VIII, 488 Treubii Hochr. V, 347Wigmanii Hochr. V, 347 Stereochlaena Hack. nov. gen. VI, 321 – Jeffreysii Hack. VI, 321 Stevia chacoënsis R. E. Fr. III, 238 (- imbricata Gardn.) IV, 149 (- pinifolia Phil.) IV, 144 Rebaudiana Hemsl. V, 264 – simulans B. L. Rob. IV, 148 \*Stigmatodactylus celebicus Schltr. X, 4

Stillingia tenuis Small III, 270

Stipa acrociliata F. M. Read. var. minor F. M. Read. VII, 387 - arcuata R. E. Fr. IV, 87 \*- Arsenii Hack, VIII, 515 — capillifolia Hack, IV, 277 \*- clandestina Hack, VIII, 516 (- gynerioides Phil.) IV, 277 - Ichn (R. et P.) Kth. var. gynerioides (Phil.) Hack. IV, 277

\*— Jürgensii Hack. VII, 314

— leptothera Spegazz. var. atroviolacea Hack. VI, 154

— Lessingiana Trin. & Rupr. var. Zederbaueri Hack. VI, 151 - melanosperma Presl var. \*erythrina Hack. VI, 345 - f. contorta Hack. IV, 277 - Neesiana Trin. et Rupr. var. virescens Hack. IV, 277 \*- nutans Hack. VII, 315 - turkestanica Hack. VI, 54 (Stipularia Delp., non Beauv.) V, 77 Stizolobium Deeringianum Kath. St. Bort. IX, 48 Stranvaesia Rosthorni C. K. Schn. III. 177 \*Straussia Fauriei Lévl. X, 155 Straussiella purpurea (Bge.) Hausskn. B bicolor (Stapf) Bornm. III, 116  $--\alpha$  genuina Borum. III, 116 — —  $\gamma$  perflava Bornm. III, 116 \*Streblacanthus boliviensis Lindau VII, 67 (Strephium distichophyllum Schrad.) IX, 38 (-? pulchellum Wright) IX, 39 (— strictiflorum Fourn.) IX, 39 Streptanthus coloradensis A. Nelson 1X, 482 Streptocarpus grandis N. E. Br. III, 189 \*Streptolirion Duclouxii Lévl. et Vant. VI, 114 Striga gesnerioïdes (Willd.) Vierh. VII. 163 (— orobanchoides Benth.) VII, 163 Strobilanthes Micholitzi H. N. Ridl. VI, 319 siamensis C. B. Clarke II, 128 Strobilopanax nov. gen, Viguier VI, 47
— macrocarpus (Baill.) Viguier VI, 48 macrocephalus (Baill.) Viguier VI, 48 (Strombosia Incida T. et B.) VII, 10 (- membranacea Val.) VII, 10 - zeylanica Gardn, var, lucida (T. et B.) Hochr. VII, 10 - var. membranacea (Bl.) Hochr. VII. 10 - — var. sessilis Hochr. VII, 10 (Strongyloma struthionum Phil.) IV, 142

(Struthiola leptantha Bol.) IV, 200

\*-- Volkensii K. Winkl. IX, 534

Strychnos boinensis Jum. et P. d. 1. Bath. VIII, 202 \*- longissima Loes. IX, 537 Stylidium debile F. v. M. var. pani-culatum Maid. et Betche V, 85 Styphelia costata F. v. M. var. amplexans F. M. Read. VII, 387 - (Soleniscia) elegans DC. var. brevior A. J. Ewart VIII, 413 \*Styrax argyrophyllus Perk II, 18 \*— Bodinieri Lévl. IV, 332 \*— bogotensis Perk. İl, 19 \*— Cavaleriei Lévl. IV, 331; IX, 447 \*- Cespedesii Perk. II, 21 \*— cyathocalyx Perk. II, 24 \*— Duclouxii Perk. VIII, 83 \*- Esquirolii Lévl. IX, 446 \*- Hayataianus Perk. VIII, 82 \*- heterotrichus Perk. II, 19 - Hookeri Clarke var. yunnanensis Perk. VIII, 84 \*— hypargyreus Perk. II, 20 \*- macrocalyx Perk. II, 22 \*— macrotrichus Perk. II, 23 \*- Mathewsii Perk. II, 17 \*— micrasterus Perk. II, 24 \*- microphyllus Perk. II, 21 \*— orizabensis Perk. II, 25 \*- Poissonianus Perk. II, 18 \*— trichocalyx Perk. II, 22 \*— Weberbaueri Perk, II, 16 Succisa praemorsa (Gilib.) Aschers.  $\gamma$ rosiflora Sireitsch. VIII, 227 Suaeda littoralis Grec. X, 217 \*Suttonia apodocarpa Lévl. et Faur. X, 444 \*— cuneata Lévl et Faur. X, 443 \*- Fauriei Lévl. X, 373 \*- flavida Lévl. X, 444 \*— mauiensis Lévl. X, 444 \*- Meziana Lévl. X, 443 \*- molokaiensis Lévl. X, 373 \*— pukooensis Lévl. X, 444 \*— punctata Lévl. X, 444 \*- Vanioti Lévl. X, 476 Swertia Bisseti Sp. Le M. Moore VIII, 242 - Bonatiana J. H. Burk. X, 366 \*— Dielsiana Hoss. X, 63 Duclouxii J. H. Burk. X, 366 - mekongensis Balf. f. et G. Forrest VIII, 156 - patens J. H. Burk. X, 367 - purpurascens var. ramosa I. H. Burk. VIII, 253 — rosea J. H. Burk. X, 367 Sycopsis Dunnii Hemsl. V, 342 — laurifolia Hemsl. V, 342 - philippinensis Hemsl. V, 342 - Tutcheri Hemsl. V, 340 \*Symbolanthus Baltae Weberb. et Gilg (— calygonus [R. et P.] Gilg) II, 56

180 \*Symbolanthus microphyllus Gilg II, 55 \*- obscurerosaceus Gilg II, 56 Symphoricarpus occidentalis Hook. var. quercifolia A. Nels. IX, 485 Symphyostemon Lainezi C. M. Hick. VIII. 446 (Symphytum asperum Lepechin × officinale L.?) V, 365 - coeruleum Petitm. V, 365 ×— dichroanthum (S. officinale × tuberosum) Teyb. VIII, 95 ×— multicaule Teyb. (S. officinale × tuberosum) VIII, 95 (- peregrinum A. & G.) V, 365 (- regium Gmel.) IX, 540 — Vetteri Thell. V, 366 \*Symplocos alpina Brand II, 13 \*— Argyi Lévl. X, 431 \*— aurea Lévl. IX, 445 \*— Balfourii Lévl. IX, 77 \*- Bodinieri Brand III, 217; IX, 76 - botryantha Franch. var. \*stenophylla Brand III, 217 \* caerulea Lévl. IX, 77 \*- Cavaleriei Lévl. IX, 77 \*— clnerea Brand II, 14 \*— coronigera Lévi. X, 431 \*- Delavayi Brand III, 218 \*— Dielsii Lévl. IX, 445 \*- discolor Brand III, 216 \*- Dunniana Lévl. IX, 445 \*- Esquirolii Lévl. IX, 445 - fasciculata Zoll. var. \*chinensis Brand III, 217 \*— hiemalis Lingelsh. VIII, 3 \*— intermedia Brand III, 217 \*- Lehmannii Brand II, 13 \*— longifolia Brand var. moyobambensis Brand II, 14 - macrostachya Brand var. \*Leducii Brand III, 217 \*- Martini Lévl. IX, 77 \*-- mirabilis Brand II, 14 \*— multipes Brand III, 216 \*— pinfaënsis Lévl. IX, 77 \*— Prainii Lévl. IX, 445 \*— punctata Brand III, 217 \*— Seguini Lévl. X, 431 \*— Stapfiana Lévl. IX, 444 \*— Weberbaueri Brand II, 13 \*- Wilsonii Brand III, 216 (Syndyophyllum trinervium K. Schum. et Lauterb.) VIII, 481 \*Syngramme Francii Rosenst. IX, 75 – var. \*intermedia Rosenst. IX, 76 Syntherisma adusta (Nees) A. Chase IV, 29 - badia (Scribn. et Merr.) A. Chase IV. 29 - Hackelii (Arech.) A. Chase IV, 29 - Perrotteti (Kth.) A. Chase IV, 30 — stenotaphroides (Nees) A. Chase IV, 30

IV, 29 Synthyris pinnatifida subsp. lanuginosa Piper VIII, 267 Syringa affinis Henry var. \*Giraldi C. K. Schn. IX, 80 (— Brettschneiderihybrida Henry) IX, 81 \*— Fauriei Lévl. VIII, 285 (— Giraldi Lem.) IX, 80  $\times$ \*— Henryi (S. villosa  $\times$  S. Josikaea) C. K. Schn. IX, 81 (— Josikaea hybrida Henry) IX, 81 \*— Komarowi C. K. Schn. IX, 82 - pinnatifolia Hemsl. IV, \*— Potanini C. K. Schn. IX, 80 — pubescens Turcz. var. typica f. \*pilosa C. K. Schn. IX, 80 — — var. \*tibetica Batal. apud C. K. Schn. IX, 80 \*- reflexa C. K. Schn. IX, 80 \*- Sweginzowii Koehne et Lingelsh. VIII, 9 (- villosa var. glabra C. K. Schn.) IX, 81 – var. \*hirsuta C. K. Schn. IX, 81 — var. \*rosea C. K. Schn. IX, 81 \*typica C. K. Schn. — — var. Schn. IX, 81 — — f. \*glabra C. K. Schn. IX, 81 - - - subf. subhirsuta C. K. IX, 81 \* Wolfi C. K. Schn. IX, 81 Syzygium Rowlandi Sprague V, 353 T. \*Tabernaemontana Buchtieni H. Winkl. VII, 244 \*— macrosiphon Herzog VII, 66 — orientalis Benth. var. grandifolia Th. Val. V, 389 \*Taenia Fauriei Schltr. IX, 282 Taeniochlaena pinnata (King) G. Schel-Ienb. X, 243 \*Taeniophyllum affine Schltr. IX, 294 \*— aggregatum Schltr. X, 211 (— Alwisii Ldl.) III, 110 \*— decipiens Schltr. IX, 112 \* ficicola Schltr. X, 212 \*— inconspicuum Schltr. X, 210 \*— paludicola Schltr. X, 211 \*— potamophylla Schltr. X, 210 \*— rhomboglossum Schltr. III, 51 \*— sciaphila Schltr. X, 209 \*— usneoides Schltr. X, 209 Talauma gloriensis Pitt. VIII, 465 - poasana Pitt. VIII, 465 Talinaria Brdg. nov. gen. III, 373

— Palmeri Brdg. III, 373 \*Talisia micrantha Radlk. IX, 375 \*— reticulata Radlk. IX, 375 Tamarindus erythraeus Mattei IX, 251 - somalensis Mattei IX, 251 Tamarix Androssowi Litw. III, 390 - Karelini Bnge. var. hirta Litw. IV, 8

Syntherisma velutina (DC.) A. Chase

Tamarix Kotschyi Bunge var. rosea Litw. VI, 104 — laxa W. var. parviflora Litw. IV, 8 — turkestanica Litw. IX, 554 (Tanacetum Pallasianum Trautv. et Mey.) V, 276 Tapirira pilosa T. A. Spr. II, 126 Taraxacum älbidum Dahlst. VII, 135 — andinum Dahlst. IX, 46 \*— apicatum Brenner IV, 355 — attenuatum Br. III, 302 aurantiacum Dahlst. VII, 134 - cucullatum Dahlst. VII, 139 (- denudatum Boiss. et Noë) VI, 149 — eurylepium Dahlst. X, 464 \*- falcatum Br. IV, 354 farinosum Hausskn, et Bornm, VI, 150 \*— gibbiferum Br. IV, 355 - hyperboreum Dahlst. X, 510 (- intermedium Raunk.) IV, 356 (- laevigatum P. Dus.) IX, 47 - magellanicum Comm, var. lobatum H. Dahlst. IX, 46 \*- medians Br. IV, 356 (— montanum Boiss.) VI, 149 (- montanum DC.) VI, 149 officinale var. divaricatum Br. IV, 28  $(--\alpha)$  genuinum form, gibbiferum Br.) IV, 355 — — form. glaucescens Thell. X, 221 — — var. lacerum Br. IV, 28 — — var. stenolepis Br. ÍV, 28 (— — var. uncinatum Br.) IV, 356 — — var. ungulatum Br. IV, 28 — platycarpum Dahlst. VII, 136 — pseudonigricans Hdl.-Mzz. VI, 150 - rhodocarpum Dahlst. VII, 137 - rhusiocarpum Dahlst, IX, 47 (- serotinum Boiss.) VI, 150 \*- stenoglossum Br. IV, 356 - syriacum Boiss. VI, 149 – tiroliense Dahlst. VII, 138 \*— uncinatum Br. IV, 356 zermattense Dahlst. VII, 137 (Taraxia longiflora Nutt.) VIII, 12 tanacetifolia (T. et G.) Piper VIII, 12 Tarrietia amboinensis Hochr. V, 347 \*Tauschia Roseana Wolff IX, 518 Tecoma Caraiba Mart. var. \*grandiflora Hassl. IX, 60 - Hassleri T. A. Spr. VII, 142 Ipé Mart. var. integrifolia Hassl. f. \*leucotricha Hassl. IX, 60 -? odontodiscus Bur. et K. Sch. var. \*paraguariensis Hassl. IX, 60 \*Teesdalia coronopifolia (Bergt.) Thell. (— Lepidium DC.) X, 290 (— regularis Sm.) X, 290 Telanthera pulchella Aresch. X, 301 Telephium Barbeyanum Bornm. V, 400 \*Telipogon Biolleyi Schltr. IX, 293

\*Telipogon costaricensis Schltr. IX. 166 Tellionia acuminatissima Th. Val. V. 378 Tephrosia Apollinea (Delile) DC. ssp. longistipulata Vierh. VII, 159 (— constricta S. Wats.) V, 110 \*— Leratiana Harms X, 129 - mollis Th. Val. V, 380 - mossambicensis Schinz V, 338 rufescens Benth, var. \*paraguayensis Ulbr. II, 12 Sect. \*Tetraptera Hassl. VII, 358
 Teramnus labialis Spr. f. angustifolia Th. Val. V, 380 \*Terminalia Balansae (O. K.) Hassler VIII. 45 — var. bernardinensis (Chod.) Hassl. VIII, 45 (— Hassleriana Chod.) VIII, 45 (— — var. bernardinensis Chod.) VIII, 45 \* Samoensis Rech. IV, 229 Tetracoccus Hallii T. S. Brdg. IV, 14 (Tetradiclis Ewersmanni Bge.) VI, 104 — salsa C. A. M.) VI, 104 (— — f. Ewersmanni O. Ktze.) VI, 104 (— — var. longipedicellata (O. Ktze.) Litw.) VI, 104 — tenella (Ehrenb.) Litw. VI, 104 — — var. longipedicellata (O. Ktze.) Litw. VI, 104 Tetrapteris tolimensis T. A. Sp. II, 126 Teucrium Balfourii Vierh. VII, 162 Barbeyanum Asch. et Taub. IX, 470 (- buxifolium Schreb.) III, 329 calycinum Pau II, 325 (— capitatum L.) VIII, 462 (— var. genuinum Rouy) VIII, 462 (- - var. lusitanicum Brot.) VIII, 462 — — var. ulmeticum Pau III, 331 Cubense L. VIII, 308 (- flavum L. var. glaucum Fouc. et Sim.) III, 208 \*- fulvo-aureum Lévi. VIII, 426 glaucum (Jord. et Fourr.) Bég. III, 208 (— gnaphalodes Welw.) VIII, 463 (— Haenseleri Bss.) VIII, 463 - hifacense C. Pau III, 322 \*- Kouytchense Lévl. VIII, 426 — laciniatum Torr. VIII, 308 — lepicephalum Pau III, 329 (- lusitanicum Hoffgg. et Link, non Schreb.) VIII, 462 \*- nepetoides Lévi. VIII, 450 — occidentale subsp. viscidum Piper VIII, 267 (- petiolare Balf. f.) VII, 162- petrophilum Pau III, 329 (— Polium Fic.) VIII, 463 — — L. subsp. capitatum Cout. var. capitatum Cout. VIII, 462 — — subsp. Haenseleri Cout. var.

 $\delta$  algarbiense Cout. VIII, 463

Teucrium Polium subsp. Haenseleri var. & Haenseleri Cout. VIII. 463 — subsp. Polium Brig. var. γ vicentium (Rouy) Cout. VIII, 463 (— prostratum Balf. f.) VII, 162 (— saxatile Cav.) III, 329 - Socotranum Vierh. VII, 162 (- vicentium Rouy) VIII, 463 \*Thalictrum amphibolum Greene VII, 255 (— angustifolium Strobl) VII, 37 (— — γ angustisectum Neilr.) VII, 37 (— — α angustissimum Beck) VII. 37 (— — var. fallax Cel.) VII, 37 (- - γ glandulosum Beck) VII, 37 (- - γ laserpitiifolium Koch) VII. 37  $(--\gamma)$  latisectum Neilr.) VII. 37  $(--\beta)$  migricans Beck) VII. 37 ( - var. stenophyllum W. Gr.) VII, 37  $(-- \beta \text{ variisectum Rchb.}) \text{ VII, } 37$ (— angustissimum Cr.) VII, 37 \*- Bernardinum Greene VII, 252 \*- campylopodum Greene VII, 253 \*- cirrhosum Lévl. VII, 97 - clavatum DC. var. \*Cavaleriei Lévl. VII, 258 (— coreanum Lévl.) VII, 100 \*- coreospermum Greene VII, 253 \*- Duclouxii Lévl. VII, 98 \*— Dunnianum Lévl. VIII, 549 ( — elatum γ stipellatum Rgl.) VII, 31 — Fauriei Hav. VI. 192 \*- Fauriei Lévl. VII, 100 (— flavum β angustissimum Neilr.) VII,  $(--\alpha \text{ latisectum Murm.}) \text{ VII, } 37$ (— — γ variifolium Neilr.) VII, 37 (- glandulosum Lecoy.) VII, 37 ( - ichangense Lecoy, race \*coreanum Lévl.) VII, 100 (- Ledebourianum C. A. Mey.) VII, 30 \*- lentiginosum Greene VII, 252 - leucocrinum Greene X, 221 — lucidum L.  $\gamma$  glandulosum (Lec.) Hay. VII, 37  $--\beta$  laserpitiifolium (Koch) Hay. VII, 37  $--\alpha$  stenophyllum (W. Gr.) Hay. VII, 36 Lunellii E. L. Grenne IX, 401 \*- Mairei Lévl. VII, 339 minus L. var, collinum Busch VII, 30 (- - var. elatum Lecoy.) VII, 30 - - var. Ledebouriannum (C. A. M.) Busch VII, 30 (-- var. nanum Lecoy.) VII, 30 – – var. pratense Busch VII, 30 (— var. procerum auct.) VII, 30 (- - var. stepposum Korsh.) VII, 30

\*Thalictrum neo-sachalinense Lévl. VII. 101 (- nigricans DC) VII, 37 (- nigricans Scop.) VII, 37 \*— omissum Greene VII, 254 \*— papyraceum Greene VII, 254 \*- propinquum Greene VII, 254 \*- punctatum Lévl. X, 376 (- rotundifolium DC.) V, 77 \*- Taqueti Lévl. VII, 100, 339 (- Taquetii Lévl.) VIII, 549 \*- Tenii Lévl. VII, 98 - thyrsoideum Greene IX, 400 - vegetum Greene IX, 401 \*- verticillatum Lévl. VII, 97, 99 (- virgatum Hook.) VII, 99 zibeilinum Greene X, 222 (Thea rosiflora Mats.) VIII, 112, 113 — Sasangua (Thbg.) Nois. var. vernalis Mak. VIII, 113 — sinensis L. var. rosea Mak. VIII, 112 (Thelaia intermedia Alef.) X, 138 \*Thelasis celebica Schltr. X, 187 (- samoensis Krzl.) III, 320; IX, 109 Thelypodium Purpusi Brdg. III, 374 streptanthoides Leiberg VI, 171 Thermopsis montana ssp. ovata B. L. Rob. VII, 215 (Therofon intermedium Hell.) VI, 172 – majus var. intermedium Piper VI, 172 \*Thesium Chaneti Lévl. IX, 446 - pratense Ehrh. var. 3. capillipes Pau VIII, 288 Thlaspi abulense C. Pau III, 323 (-- africanum Burm.) V, 126 alpestre L. var. purpurascens (Rydb.) C. H. Ostenf. X, 511 (— campestre Vill.) V, 89 (— chalepense Poir.) V, 87 (- coronopifolium Bergeret) X, 289 (- corsicum Sol.) V, 90 (- diffusum Salzm.) V, 90 \*— exauriculatum Kom. IX, 392 (- hirsutum Lam.) V, 89 (— hirtum L.) V, 89 (-- humifusum Lois.) V, 90 — lutescens Vel. l, 133 (- nemorosum var. Adami Hoffm.) V, 89 (— nudicaule Bergeret) X, 289 (— pubescens Guss.) V, 89 (- purpurascens Rydb.) X, 511 (- recurvatum Sieber) V, 89 (- scapiflorum Viv.) V, 90 (- secundum Medic.) V, 89 Thottea borneensis Val. IX, 308 \*Thrinax Harrisiana Becc. VI, 94 Thrincia hirta Roth var. 4, autumnalis Mer. VIII, 286 (- Tripolitana Sch. Bip.) 1X, 468 tuberosa DC. var. β Tripolitana (Sch. Bip.) Dur. et Barr. 1X, 468

\*Thrixspermum celebicum Schiltr. X, 205

Thrixspermum comans Sm. V, 300 \*— cymboglossum Schltr, X, 207 \* - filifolium Schltr. X, 208 \* gracilicanle Schltr. III, 278 - Graeffii Rchb. f. IX, 111 \*- indragiriense Schltr. Ill, 278 \*- Loogemanianum Schltr. X, 206 \*- tylophorum Schltr. X, 206 \*Thryptomene Kochii Pritzel X, 133 \*Thymbra Sintenisii Bornm. et Aznav. X, 471 Thymelaea arvensis Lam. f. pilifera Rohl. 1, 27 — lythroides Barr. et Murb. V, 212 Thymopsis Brittoni Greenm V, 185 Thymus Aznavouri Vel. I, 136 (- Calamintha Brot.) VIII, 460 ( - lobatus Bth.) VIII, 459 (- Insitanicus Bss.) VIII, 460 - moesiacus Vel. 1, 136 - Rohlenae Vel. 1, 136 Serpyllum L. var. Przewalskii Kom. V, 272 thasins Vel. I, 135Tosevi Vel. I, 135 — Velenovskyi Rohl. I, 27 (— villosus Bth.) VIII, 460 – L. subsp. b.) Insitanicus Cont. VIII, 460 — subsp. a.) villosus Cout. VIII, 459 ×— vivariensis (Th. Chamaedrys vulgaris) Coste et Revol IX, 544 (— Welwitschi de Noé) VIII, 459 Boiss, α genuinus Cout, VIII, 459 — — β velutinus Cout. VIII, 459 Thysanocarpus curvipes var. madocarpus Piper VI, 172 Thysanotus Bentianus A. J. Ewart and White VIII, 413 \*Tibouchina amoena Herz. VII, 64 - gracilis Cogn. VII, 72 \*— — var. robusta Cogn. VII, 72 \*— Rojasii Cogn. VII, 71 (Tilia cordifolia Bess.) Vill, 435 \*- Franchetiana C. K. Schn. VII, 201 (— grandifolia var. corymbosa Ortm.) VIII, 435 (- - var. pilosa Ortm.) VIII, 435 (- mutabilis Host) VIII, 435 (— pilosa Opiz) VIII, 435 (— platyphyllos var. cordifolia Simk.) VIII, 436 (— — var. corymbosa (Ortin.) Hay. VIII, 435 (— — var. mutabilis Simk.) VIII, 435 - — – c pilosa (Presl) Hay. VIII, 435 \*— Taqueti C. K. Schn. VII, 200 Tuan Szyszl. var. \*Cavaleriei Engl. et Lévl. VI, 266 (Tillaea rubra L.) X, 290 \*Tillandsia aurea Mez III, 44 \*-- aureobrunnea Mez III, 36

\*Tillandsia Buchtieni H. Winkl. VII, 107 \*— cauligera Mez III, 42 \*- cereicola Mez III, 34 \*- extensa Mez III, 33 \*- favillosa Mez III, 43 \*- Friesii Mez III, 37 \*- heteromorpha Mez III, 41 \*- interrupta Mez III, 38 Langlassei Poiss, et Menet IX, 397 Lecomtei Poiss, et Menet IX, 396 \*- macrodactylon Mez III, 39 \*- pallidoflavens Mez III, 36 \*— patula Mez III, 35 \*— pinnato-digitata Mez III, 39 \*— platyphylla Mez III, 37 rubentifolia Poiss, et Menet IX, 397 \*- saxicola Mez III, 41 \*- Walteri Mez III, 43 \*- Wangerini Mez III, 40 Timonius subsessilis Th. Val. V, 395 Tissa diandra var. bracteata (Robins.) Piper VI, 169 Tithonia tubaeformis (Jacq.) Cass. var. Bourgaeana Pamp. VII, 234 — Vilmoriniana Pamp. VII, 233 Tococa caquetana T. A. Spr. II, 139 Toechima dasyrrhache Radlk, IV, 281 Tofieldia Esquirolii Lévl. III, 371 \*— Fauriei Lévl. et Vant. V, 283 \*- Taqueti Lévl. et Vant. V, 283 Tolpis Proustii Pit. IX, 278 Tonduzia Pittier nov. gen. VIII, 474 — parvifolia Pitt. VIII, 474 — stenophylla (Donn. Sm.) Pitt. VIII, 474 \*Tournefortia mapirensis Lingelsh. VII, 244 \*Tovaria Esquirolii Lévl. VI, 264 \*— Hallaisanensis Lévl. VI, 264 X, 372 Townsonia deflexa Cheesem. IX, 250 \*— viridis (Hk. f.) Schltr. IX, 250 Toxocarpus ankarensis Jum. et P. d. 1. Bath. VIII, 201 — Schimperianus Hemsl. V, 261 \*- siamensis Schltr. III, 307 — sulfureus Jum. et P. d. I. Bath. 1X, 301, 539 tomentosus (Desne.) Jum. et P. d. I. Bath. VIII, 202 Trachelium rumelicum Hampe var. cinerascens Vand. IX, 533 \*Trachymene Kochii Pritz. X, 133 Tracyanthus angustifolius var. texanus B. F. Bush IV, 213 (Tragacantha atacamensis O. Ktze.) IV, 21

(— bella O. Ktze.) IV, 21

- phaeus Focke IV, 97

— praecox Focke 1, 48

Tragia nigricans B. F. Bush IV, 214

Tragopogon hortensis Focke IV, 97

\*Trema Dunniana Lévl. X, 146 (Trianthus ulicina Hook, f.) IV, 142 (Trichachne saccharatum (Buckl.) Nash) IV, 29 (- sacchariflora Nees) IV, 273 (- tenuis Nees) IV, 273 Trichilia cuneifolia Pulle X, 407 \*- stelligera Radlk. IX, 372 \*— subarborescens C. DC. VII, 58 —viridis Rusby var. \*puberula Lingelsh. VIII, 1 Trichinium eriotrichum (W. V. Fitzg.) Ewart and White IX, 176 - incanum R. Br. var. intermedium Ewart IX, 135 — — var. parviflorum Ewart IX, 135 Trichloris pluriflora Fourn. f. macra Hack. IV, 278 (Trichocoronis Greggii Gray) IV, 149 - sessilifolia B. L. Robins.) IV, 149 \*Trichodesma calcaratum (Cosson ined.) Batt. X, 219 \*— Hemsleyanum Lévl. IX, 327 (Trichodium elatum Pursh) V, 359 (— nanum Presl) V, 357 Trichoglottis javanica Sm. V, 303 - Koordersii Rolfe X, 198 oblongifolia Rolfe X, 197
Solerederi Kränzl. VIII, 98 - tricostata Sm. V, 304 (Trichogonia podocarpa Bak.) IV, 149 — rhadinocarpa B. L. Rob. IV, 149 (Tricholaena ruficoma Dur. et Schinz) VI, 6 (Trichomanes aphlebioides Christ) V, (— bipunctatum Poir. var. laxa Bl.) V, 370 — diaphanum H. B. K. var, \*subalata Rosenst. VII, 291 formosanum Yabe VI, 282 (- javanicum Bl. var. Boryana Ktze.) V, 370 — liukiuense Yabe VI, 283 – maximum Bl. var. \*grandiflora Rosenst. V, 371 - Miyakei Yabe VI, 282 (- pallidum Bl.) V, 370 \* stenosiphon Christ V, 10 \*— Werneri Rosenst. V, 35 (Trichonema anceps Mer.) VIII, 216 (— Bulbocodium f. pulcherrima Freyn) VIII, 215 (— — var. rectifolium Mer.) VIII, 215 (— purpurascens Willk.) VIII, 215 (— var. maritimum Mer.) VIII, 215 (- - var. virescens Mer.) VIII, 216 - ramiflorum Willk. et Lge. VIII, 215 (Trichophorum alpinum Pers.) III, 142 (— atrichum Palla) III, 142 \*Trichosanthes Dunniana Lévl. X, 148 - rubriflos (Thorel mss.) V. Cayla 1X, 495

(Trichotosia klabatensis Krzl.) X, 84 (— pleistophylla Krzl.) X, 84 (- virginalis Krzl.) X, 84 - Wallaceana Krzl. IX, 286 Trientalis europaea L. f. erubescens C. G. Westerld. IV, 17

— f. grandiflora C. G. Westerld. IV, 17 Trifolium alpestre L. var. Durmitoreum Rohl. 1, 25 — — var. glabrum Vand. IX, 526 (- amabile H. B. K.) II, 2 (— Aucheri Boiss.) VIII, 184 (— bithynicum Boiss.) VIII, 184 constantinopolitanum Ser. var. Carmelii (Boiss. pr. spec.) Thell. V, 365 (- contractum Hochst.) IX, 413 \*— Daveauanum Thell. Ill, 282 fragiferum L. f. divulsum Prechtelsb. 11, 95 \*— macrorrhizum Ulbr. II, 2 medium L. var. bithynicum (Boiss.) Busch VIII, 184 (— — var. majus Boiss.) VIII, 184 \*— montanum L. f. \*macrocephalum Tocl I, 12 - nigrescens Viv. var. dolychodon Somm. V, 31 - nivale Sieb. var. sanguineum Pau IX, 191 pannonicum Jacq. f. angustifolium Vand. IX, 526 - Pigmantii Fauch. Ch. f. piligerum Rohl. I, 35 - polystachyum Fresen, var. contractum (Hochst.) Lanza IX, 413 - rubens L. f. Guarensis Pau VII, 84 — stellatum L. var. caspicum Busch VIII, 184 — f. xanthinoides Rohl. I, 35 striatum L. var. elatum Loj. lusus pedunculatum Thell. X, 221 (——var. incanum [Presl] A. et G.) X, 221 \*— Weberbaueri Ülbr. II, 2 Triglochin turrifera A. J. Ewart VII, 387 (Trigonella americana Nutt.) VII, 268 (- Besseriana Ser.) V, 365 — coerulea (L.) Ser. sp. procumbens (Besser) Thell. V, 365 Trigonotis macrophylla Van. II, 157 Trillium giganteum (H. et A.) Heller IV, 61 (— sessile var. angustipetalum Torr.) IV, 61 (— — var. californicum Wats.) IV, 61 ( — — var. chloropetalum Torr.) IV, 61 — — var. giganteum H. et A.) IV, 61 Trimorpha cappadocica Vierh. VI, 147 — pycnotricha (Schott et Kotsch.) Vierh. VI, 147

Trinia vulgaris DC. var. \*durmitorea

Rohl. III, 146

Triodia paraguayensis (O. K.) Hack. IV, 278

(Triopteris polycarpa Blanch.) IX, 268 (- volubilis Salzm.) IX, 200

Tripogon subtilissimum Chiov. VI, 7 Tripsacum latifoiium A. S. Hitchc. IV, 255 – dactyloides L. subsp. hispidum

Hitchc. IV, 256

Tripteris confusa Bol. VII, 153

— karrooica Bol. VII, 155

Lordii Ol. et Hiern var. racemosa Balf. f. VII, 165

– racemosa (Balf. f.) R. Wagn. VII, 165 Triptilion Dusenii O. Hoffm. IV, 142 (Triraphis Hieronymi O. Ktze.) IV, 343 (-? microdon Benth.) X, 117

\*Trisetum Bornmülleri Dom. II, 30

(- Cavanillesii Trin) III, 140

— distichophyllum (Vill.) Pal. Beauv. var. pseudoargenteum Murr. III, 139

— — var. vestitum Bonn. V, 64 (- Gaudinianum Boiss.) III, 140 \*— hirtiflorum Hack, X, 169

\*— longiglume Hack. VII, 319

- spicatum var. molle (Michx.) Piper

(— subspicatum var. molle Gr.) VI, 74 Tristiropsis Ridleyi Hemsl. V, 264 Triteleia angustiflora Heller IV, 60 (- grandiflora Lindl.) VI, 77

Triticum caninum L. mut. subinerme

K. R. Kupff. VI, 125

 cereale (L.) Salisb. var. aestivum
 (Werkow.) DT. et Sarnth. III, 141 — var. hibernum (Keil) DT. et Sarnth. III, 141

- cylindricum (Host.) Ces. Pass. Gib.

var. hirsutum Binz V, 362 \*— juvenale Thell. III, 281 — peregrinum Hack. VII, 239

(- repens var. pubescens Döll.) VI, 75 (— — var. subvillosum Hook.) VI, 75 Tritonia bracteata A. Worsl. IV, 363 Triumfetta morrumbalana De Wild.

III, 165 Trixis Glaziovii Bak. var. aurantiaca Dus. VII. 223

— Hoffmannii Dus. VII, 223

Trollius patulus Salisb. f. tenuisectus Busch VII, 23

\*Trophis aurantiaca Herz. VII, 51 Tropidia effusa Rchb. f. IX, 92

(Troximon glaucum Nutt.) IV, 144 (— var. asperum Rydb.) VIII, 269 (— var. dasycephalum Torr. et Gr.)

VIII, 269 (— — heterophyllum var. cryptopleura

Greene) VIII, 269 (— – var. cryptopleuroides Suksd.) VIII, 269

– — var. glabratum Suksd.) VIII, 269 (Tryphane Gerardi Rchb.) VII, 33

Tsimatimia pedicellata Jum. et P. d. I. Bath. IX, 569

- Pervillei (Pl. et Tr.) Jum. et P. d. l. Bath. IX, 569

Tsuga formosana Hay. VIII, 366

Tulipa silvestris L.  $\beta$  australis (Lk.) b. prinzeriana Bolz, IX, 406

 $--\gamma$  prinzeriana Bolz. VIII, 254

— Urumoffii Hay. X, 320

(Tunica cretica [L.] Boiss.) VIII, 48

— illyrica (L.) Boiss. ε cretica Lanza VIII, 48

— γ fasciculata Lanza VIII, 48

— — B paniculata Lanza VIII, 48

 $--\delta$  stricta Lanza VIII. 48

— Thessala Boiss, var.  $\beta$  Cyrenaica Dur. et Barr. IX, 350 Tupistra bambusifolia Lévl. et Vant.

III, 370 - var. rubro-maculosa Lévl. et Vant.

III, 370

\*— Cavaleriei Lévl. X, 372

- Esquirolii Lévl. et Vant. III, 370 \*Turnera bahiensis Urb. IV, 134

\*— chrysocephala Urb. IV, 133

\*— leptosperma Urb. IV, 135 — pumilea L. var. Piauhyensis Urb. IV, 133

\*— stenophylla Urb. IV, 136

\* Uleana Urb. IV, 132

Turraeanthus Malchairi De Wild. X, 528 (Tussilago saxatilis Turcz.) V, 277

Umbertina Borbás I, 143

\*Tylophora amboinensis Schltr. III, 311
— apiculata Schltr. III, 311

- celebica Schltr. III, 312

\*- excisa Schltr. III, 312 \*— Havilandii Warb. III, 313

\*— Henryi Warb. III, 313 \*— Maximowicziana Warb. III, 314

\*- Sarasinorum Warb. III, 814 \*— Schmidtii Schltr. III, 315

\*— Schumanniana Warb. III, 315

\*— stenoloba Warb. III, 339 \*— trichambon Warb. III, 840

Tyrimnus leucographus (L.) Cass. var. Cavillieri Briqu. III, 125

(Ugni molinae Turcz.) IV, 137 – ugni (Mol.) Macl. IV, 137

(Ulex europaeus L.) II, 1 Ulmus betuloides Holl. IV, 102

\*- pinnato-ramosa Koehne VIII, 74

- pseudo-racemosa Holl. IV, 102 Umbilicus pendulinus DC. var. Velenovskyi Rohl. I, 22

Uncinia R. Br. var. Kükenth. VIII, 7, 220 \*caespitiformis

— pedicellata Kükenth. IX, 408

Unifolium bifolium var, kamtschaticum Gmel.) Piper VI, 78 (Uniola bipinnata L.) VIII, 300 \*Unonopsis guaraya Herz. VII, 52 – Riedeliana R. E. Fries II, 191 \*Uragoga Buchtienii H. Winkl. VIII, 5 Uralepis Anderssonii Aresch. X, 301 (Uranthera siamense Pax et K. Hoffm.)

X, 116 Urena lobata L. var. hirsuta Hochr. III, 169

Urobotrva O. Stapf nov. gen. III, 59

— angustifolia Stapf III, 59 — latifolia Stapf III, 60

- minutiflora Stapf Ill, 60

— trinervia Stapf V, 353 Urodon dasyphyllus Turcz. var. ovalifolius A. J. Ewart VIII, 418

Ursinia erectifolia Bol. VII, 152 subintegrifolia Bol. VII, 151

\*Urtica pinfaensis Lévl. et Blin X, 371 \*Urvillea filipes Radlk. VII, 854

\*Utricularia bosminifera Ostf. II, 68 \*- Herzogii Lützelb. VII, 356

— neglecta var. gallaecica Mer. VII, 362

\*— siamensis Ostf. II, 68 (Uvularia Smithii Hook.) VI, 78

\*Vaccinium albidens Lévl. et Vant. IV,

\*— Cavaleriei Lévl. et Vant. IX, 447

- Dobbini Burnh. VII, 43

\*- foetidissimum Lévl. et Vant. IX, 447

\*- hamatidens Lévl. X, 152 — macrophyllum (Hook.) Piper VIII, 14

(- membranaceum Dougl.) VIII, 14 (— myrtilloides var. macrophylla Hook.)

VIII, 14 (— oxycoccus var. intermedium A. Gr.) VIII, 14

\*- siccum Lévl. et Vant. IX, 447

- uliginosum L. f. oocarpum Pamp. VII, 235

— — var. patagonicum Macl. IV, 138 Vagnera amplexicaulis var. brachystyla (Henders.) Piper VI, 78

Valeriana baltica Pleijel VII, 288

— baltica Pleijel × officinalis L. VII, 385 - campestris Dus. VII, 224

(- capitata var. Hookeri Torr. et Gr.) VIII, 269

ceratophylla (Hook.) Piper VIII, 268

(- edulis Nutt.) VIII, 268

- excelsa Poir. f. alterna C. G. Westerld, IV, 15

(— excelsa Poir. integrifolia Ledeb.)

 f. trifoliata C. G. Westerld. IV, 15 globularifolia Rom. var. nevadensis Pau VIII, 134

(- Hookeriana Wight et Arn.) VIII, 269

Valeriana macrorhiza Macl. IV, 139

– mamillata (Suksd.) Piper VIII, 269 (— officinalis L. var. integrifolia Ledeb.) VII, 288

 $(--L. \beta \text{ simplicitolia Ledeb.}) \text{ VII, 288}$ - saxatilis L. b. nana Bolz. IX, 187

(- Scouleri Rydb.) VIII, 269

— sitchensis var. Scouleri (Rydb.) Piper VIII, 269

Valerianella Zoltani Borbás I, 143 Valerianodes fruticosa Millsp. VII, 284 Valota insularis (L.) A. Chase IV, 29

- Pittieri (Hack.) A. Ch. IV, 29 - saecharata (Buckl.) A. Ch. IV, 29 (Vancouveria aurea Greene) VIII, 420

(- chrysantha Greene) Vlil, 420 (— hexandra Brew. et Wats.) VIII, 420

- - var. aurea Rattan) VIII, 420

— — var. chrysantha Greene) VIII, 420

— parviflora Greene) VIII, 420 Vanda arcuata J. J. Sm. X, 197 (— Cathearthii Hk. f.) X, 197

celebica Rolfe X, 197gigantea Ldl.) X, 196 (— Lowei Ldl.) X, 196

(— Muelleri Kränzl.) X, 196

– Watsoni Rolfe IV, 122 Vandellia callitrichifolia Lévl. VI, 377

 Bodinieri Lévl. VI, 377 Cavaleriei Lévl. VI, 377

\*Vandopsis breviscapa (J. J. Sm.) Schltr. X, 195, 196

\*— celebica Schltr. X, 195

\*— chinensis (Rolfe) Schltr. X, 196

— gigantea (Ldl.) Pfitz. X, 196 - lissochiloides Gaud. X, 196

\*— Lowii (Ldl.) Schltr. X, 196 \*— luchuensis (Rolfe) Schltr. X, 196

\*- Muelleri (Krzl.) Schltr. X, 196 \*— Quaifei (Rolfe) Schltr. X, 196

— Warocqueana Rolfe X, 196 \*Vanilla Bakeri Schltr. Vill, 561 marowynensis Pulle III, 285

\*— Pittierii Schltr. III, 106 - planifolia Andr. X, 8 \*— platyphylla Schltr. X, 7

(Vaniotia Martini Lévl.) IX, 329 (Verbascum Baldaccii Deg.) Ill, 149

 Blattaria L. var. tenuipes Borb. IX, 533

( - blattaroides Hoffgg. et Lk.) VIII, 487 - Bornmülleri Velen, var, \*Lovcense Rohl. III, 148

 bosnense K. Maly VII, 185 (- bulgaricum Vel.) III, 149

- Dieckianum Borb. et Deg. I, 159

\*— Durmitoreum Rohl. III, 149 - Formánekii Borb. IX, 533

( — garganicum Ten. var. heterophyllum Gris.) III, 149

(- Guicciardi B. H.) III, 149 (- Henriquesii Lge.) VIII, 486 Verbascum laxum Fil. et Jáv. VII, 184 Linkianum Mariz var. β compositum Mariz VIII, 486

— var. γ ramosum Mariz VIII, 487

— – var. α simplex Mariz VIII, 486

\*— Nicolai Rohl III, 148 — Ostrogi Rohl, I, 22

(- Prusianum Boiss.) III, 149

(- simplex Hoffgg. et Lk.) VIII, 486 - tetrandrum Barr. et Murb. V, 209

(— thapsoides Hoffgg. et Lk.) VIII, 487

(- Thapsus Welw. VIII, 486

 virgatum With. β lanceolatum Mariz VIII. 487

Verbena arctioides R. E. Fries III, 360 - bipinnatifida Schauer IX, 862

- canescens H. B. K. IX, 362

- caroliniana L. IX, 362

- var. polystachya (Kunth) Loes. IX, 362
- — var. recta (Kunth) Loes. IX, 362 — ciliata Benth. IX, 862
- hirta Spreng, var, gracilis Dus, VII, 259

- maritima Small III, 292

- officinalis L. var. \*ramosa Lévl. X, 440

(— polystachya Kunth) IX, 362 - pygmaea R. E. Fr. III, 359

(Verbesina buphthalmoides Lk. et Olto)

— flavovirens R. E. Fr. III, 240 (- Pseudacmella Spreng.) V, 323

Vernonia amplexicaulis R. E. Fr. III, 287 \*— Esquirolii Vant. IV, 331

(- phylicaeformis (Meyen) Wlprs.)

III, 295 (— Verdickii O. Hoffm. et Muschl.)

IX, 384 \*— de Wildemaniana Muschl. IX, 384 Veronica Aleppica Boiss. β \*schizo-

stegia Borm. IX, 113

Astoni D. Petrie IX, 139

- (- Boronetzkii Bordizkowski) X, 472 — breviracemosa Oliver IX, 410
- buxifolia Benth.var. prostrata Cock. VIII, 223
- Carquejeana Samp. IV, 383; VIII, 219 — chamaedrys L. var. 2. canescens Mer. VII. 365
- cinerea Boiss. var. \*Argaea Stadlm.
- II, 165 didyma Ten. var. agrostifolia Thell.
- III, 128 filiformis Sm. var. subabortiva Reyn. VIII, 33
- \*— hawaiensis Lévl. X, 123
- Hjuleri O. Pauls. IV, 47
- latifolia Koch f. angustifolia ε Steig. IV, 69
- Laingii Cock. VIII, 223

×Veronica macrosperma (V. opaca Fr. × Tournefortii Gmel.) J. Schust. 1, 32

Martini Lévl. VI, 377

— minniana Mer. VII, 365 - minuscularia Pau VIII, 136

- officinalis L. var. 2. glabrescens Mer. VII, 365

\*— — var. \*rhynchocarpa Tocl I, 16

- polita Fr. var. rosella Sudre VIII, 323 var. tournefortioides Vollm. 11, 100

×\*- Prechtelsbaueri (V. agrestis L. × V. polita Fr.) Schuster IV, 63

(- repens Boiss.) VIII, 136

(-- Lois. var. nevadensis Pau) VIII, 136

— Revesana Mer. VII, 365

— scutellata L. f. macra Witte II, 122 - serpyllifolia L. f. minima Witte II. 122

siaretensis E. Lehm. VI, 30 \*- Sintenisii Hsskn. X, 422, 472

- spicata L. f. lanigera Vand. IX, 533

— f. squamosa (Presl) Vand. IX, 533

\*— Tournefortii Gmel. var. \*fallax Rohl.

- verna L. var. Revelieri Briqu. III, 124

× Vollmanni (V. polita Fr. × Tournefortii Gmel.) Schuster 1, 32, 11, 100

×- Wiesbauriana (V. agrestis L. × Tournefortii Gmel.) Sch. 1, 31

× Wildtii (V. opaca × polita) Sch. 111, 387

(Vesicaria reticulata Lam.) VI, 128 \*Viburnum ajugifolium Lévl. IX, 441

— amplifolium Rehd. IX, 182 \*— Bodinieri Lévl. IX, 442

 \*— Cavaleriei Lévl. IX, 442 \*— Chaffanjoni Lévl. IX, 443

- cinnamomifolium Rehd. IX, 183

 congestum Rehd, IX, 180 - crassifolium Rehd. IX, 180

 dasyanthum Rehd. 1X, 185 \*- Dielsii Lévl. IX, 443

\*— Dunnianum Lévl. IX, 442

(— erosum var. ichangense Hemsl.) 1X, 186

— – var. setchuense Graebn.) IX, 186

— Hessei Köhne VIII, 492 - hirtulum Rehd. IX, 184

hupehense Rehd. IX, 185

- hypoleucum Rehd. IX, 179

 ichangense Rehd. IX, 186 \*— Komarovii Lévl. et Vant. IX, 78 — Lantana L. f. brachycarpum Pamp.

VII, 235

\*- Martini Lévl. IX, 443

Opulus f. pygmaeum Schelle VIII, 347

— ovatifolium Rehd. IX, 184 \*- pinfaense Lévl. IX, 442

— pyramidatum Rehd. IX, 181

Viburnum Sargenti Koehne f. 2. glabra Kom. V, 274

- Sargenti Koehne f. 1. puberula

Kom. V, 274

\*- Stapfianum Lévl. IX, 443

Taquetii Lévl. IX, 443
ternatum Rehd. IX, 181
theiferum Rehd. IX, 183

Tinus L. var. macrophyllum Sprenger
 VIII, 343

tomentosum var. lanceatum Rehd.
 IX, 182

\*— Touchanense Lévl. IX, 442

 utile Hemsl. var. elaeagnifolium Rehd. IX, 180

- Wilsonii Rehd. IX, 184

- yunnanense Rehd. IX, 179 (Vicia ambigua Guss.) IX, 352

(Vicia ambigua Guss.) 1X, 352 \*— cassubica L. var. \*pauciflora Dom.

l, 12
\*— cracca L. var. \*depauperata Dom.

— hirsuta (L.) Koch var. glabrisiliquosa Buchlmann II, 95

\*- montenegrina Rohl. III, 146

(-- pilisiensis (Aschers.) Janka) Ill, 147
 -- pseudo-Cracca Bert. var. ambigua (Guss.) Dur. et Barr. IX, 352

- pyrenaica Pourr. var. longifolia

Pau 1X, 191

sativa L. subsp. cordata Wulf f. subtriflora O. Nägeli et Thell. Ill, 128
silvatica L. f. subrotundata B. Benn. IX, 138

\*- Vanioti Lévl. VII, 230

Vigna Davyi Bol. VII, 125

 vexillata (L.) Benth. var. angustifolia Th. Val. V, 381

(Vilfa acuminata Trin.) VII, 373 (— rigens Desv.) IV, 278

Vincetoxicum hirundinaria Medic. var. Daniloi Rohl. I, 37

- intermedium Taliew II, 136

Viola adunca var. oxyceras (S. Wats.) Piper VIII, 11

- alajensis W. Beck. III, 61

 (— alpestris Freyn) VIII, 435
 — (DC.) Jord. subsp. B. Paulini Hay. VIII, 435

— subsp. A. polychroma (Kern.) Hay. VIII, 435

(— subsp. zermattensis W. Beck.)

VIII, 435

— appendiculata W. Beck. III, 61

(— arenaria var. glaberrima Murb.) VIII, 435

arvensis var. c. gracilescens Jord.)
 Hay. VIII, 435

- var. Madoniae Loj. Poj. V, 23
- var. b. segetalis (Jord.) Hay.
VIII, 435

Viola arvensis Murr. f. subpatens C. G. Westerld. IV, 18

(— aurea var. venosa S. Wafs.) VIII, 11(— biflora var. crassifolia Mak.) VIII, 107

— calcarata L. var. bicolor Wegenm. VII, 43

(— canina var. oxyceras S. Wats.) VIII, 11

— chaerophylloides (Regel) Mak. VI, 287

— — var. Sieboldiana (Max.) Mak. VIII, 107

- f. simplicifolia Mak. VI, 287

— collina Bess. var. fraterna Seml. II, 95

- var.  $\beta$  dumetorum Seml. II, 95

- β styriaca (Strobl) Hay. VIII, 434
- crassa Mak. VIII, 107

- formosana Hay. VI, 193

(- gracilescens Jord.) VIII, 435

(- gracilis de Martr.-Don.) VIII, 157 - S. S. f. angustifolia (Form.) Vand. IX, 525

 $\frac{\phantom{1}}{525}$  S. S. f. elata (Form.) Vand. IX,

(- gracillima [Chaten.] R. et F.) VIII,

- St. Hil. var. \*incisa W. Beck, V, 46

Helena Ch. N. Forbes IX, 572
hirta var. carneiflora Sudre VIII, 323

\*X— Jaccardii (V. calcarata X cenisia W. Beck.) W. Becker III, 132

- ibukiana Mak. VIII, 110

(— incisa var. acuminata Franch. et Sav.) VIII, 107

\*- kermesina W. Beck. VII, 124

membranacea W. Beck. VII, 123
Nagasawai Mak. et Hay. VI, 193
Nuttallii var. praemorsa (Dougl.)

Piper VIII, 11 (- Nuttallii var. venosa S. Wats.)

VIII, 11
— oahuensis Ch. N. Forbes IX, 572

Painteri Rose et House IV, 221
Patrini DC, var. acuminata (Franch.

et Sav.) Mak. VIII, 107 ×— permixta (hirta × odorata) Jord. c.

×— permixta (nirta × odorata) jord. c. pseudosepincola (Beck.) Hay. VIII, 434

(- pinnata Franch. et Sav.) VI, 287 (- - var. chaerophylloides Reg. VI, 287

(—— var. dissecta Miq., non Turcz. nec Reg.) VI, 287

(— var. Sieboldiana Max.) VIII, 107 (— polychroma A. Kern.) VIII, 435

(- praemorsa Dougl.) VIII, 11

(— var. venosa A. Gr.) VIII, 11

Viola Pringlei Rose et House IV, 222 (- pseudosepincola W. Beck.) VIII, - pumila Chaix var. orientalis K. Kupff, IV, 10 (— reptans Robins.) IV, 222 - rupestris Schmidt var. b. glaberrima (Murb.) Hay. VIII, 435  $(--\alpha)$  typica Beck) VIII, 435 (— Savatieri Mak.) VIII, 107 (- saxatilis Pal.) VIII, 435 (- segetalis Jord.) VIII, 435 (- sepincola Borb.) VIII, 434 (- Sieboldiana Mak.) VIII, 107 (- styriaca Strobl) VIII, 434 – suavis M. B. var. brevifimbriata W. Beck. II, 137 subsessifolia Laz. IV, 287 - sudetica Willd, var. stenophylla H. Sudre VIII, 157 - tricolor L. var. albido-coerulescens C. G. Westerld. IV, 18 (- - subsp. arvensis var. segetalis Rouy et Fouc.) VIII, 435 – var. distinctissima Westerld, IV, 17 – var. fulvo-striata C. G. Westerld. IV, 18  $(--\beta)$  grandiflora Maly) VIII, 435 – var. lacticolor C. G. Westerld. IV, 18 – var. luteo-coerulea Wittr. f. luteo-corulescens C. G. Westerld. IV, 17 — — var. lutescens Wittr. f. pulcherrima C. G. Westerld, IV, 18 (— — α montana Čel.) VIII, 435 - - var. roseola Wittr. f. purpurascens C. G. Westerld, IV, 18 - - - f. Iuteo-roseola C. G. W. IV, 18 — — var. versicolor Wittr. f. perobscura C. G. W. IV, 17 (— velutina var. angustifolia Form.) IX, 525 (— - var. elata Form.) IX, 525 — venosa (S. Wats.) Piper VIII, 11 \*Virola Koschnyi Warb. I, 71 - Mycetis Pulle IV, 374 (Viscum album var. hyposphaerospermum f. angustifolium R. Kell.) VII, 32 – – f. latifolium R. Kell. VII, 33 (- austriacum Wiesb.) VII, 32  $(--\beta)$  Abietis Wiesb.) VII, 33  $(- - \alpha \text{ Pini Wiesb.}) \text{ VII, } 32$ - Iaxum Boiss. et Reut.  $\beta$  Abietis (Wiesb.) Hay. VII, 33 — Menyhartii Engl. V, 337 Vismia floribunda T. A. Spr. II, 125 - Sprucei T. A. Spr. II, 125

(Vitex avicennioides Rich.) VII, 285

189 Vitex Duckei Hub. V, 308 (— ilicifolium Rich.) VII, 285 mollis H. B. K. IX, 367 - odorata Hub. V. 308 — orinocensis H. B. K. var. multiflora Hub. V, 308 triflora Vahl var. angustiloba Hub. V, 307 triflora Vahl var. coriacea Hub. V. 307 — triflora Vahl var, floribunda Hub. V, 307 – var. Kraatzii Hub. V, 308 - triflora Vahl var. tenuifolia Hub. V, 307 Vitis Bodinieri Lévl. et Vant. II, 157 - Cavaleriei Lévl. et Vant. II, 158 — Chaffanjoni Lévl. et Vant. II, 158 \*— chrysobotrys Lévl. et Vant. III, 350 \*- dichromocarpa Lévl. III, 350 \*- Esquirolii Lévl. et Vant. III, 20 \*-- Feddei Lévl. VII, 231 - flexuosa Thunb. var. Mairei Lévl. VII, 340 - Gentiliana Lévl. et Vant. II, 158 - Labordei Lévl. et Vant. II, 158 \*—(?) Mairei Lévl. VII, 338 - Martini Lévl. et Vant. II. 159 - multijugata Lévl. et Vant. II, 159 - oligocarpa Lévl. et Vant. II, 159 - Potentilla Lévl. et Vant. II, 159 – var. glabra Lévl. et Vant II, 160 \*- prunisapida Lévl. et Vant. III, 350 - rigida Lévl. et Vant. II, 160 – rubrifolia Lévl. et Vant. II, 160 \*- Seguini Lévl. IV, 331 Vittadinia australis A. Rich. var. platycephala F. M. Read, VII, 387 (Vittaria elongata Bl.) V, 371 Vochysia chapadensis Malme II, 188 Voharanga Costant, et Bois, nov, gen. IX, 536 madagascariensis Costant. et Bois IX, 537 Vohemaria implicata Jum. et P. d. l. Bath. X, 271 \*Vrydagzenia Beccarii Schltr. IX, 429 \*- celebica Schltr. X, 13 \*- elata Schltr. IX, 430 \*- obliqua Schltr. 14 \*- samoana Schltr. IX, 91 (— Whitmeei Fleischm. et Rech.) IX, 91, 92 Vulpia ciliata (Danth.) Link V, 361

— f. glabrescens Rohl. I, 24 (— Danthonii (A. u. G.) Volk.) V,

# W.

— Letourneuxii Aschers. IX, 474

— Gaudiniana (Boiss.) Terracc. V, 142

(Wahlenbergia hercegovina Maly) VII, 188

Waltheria americana L. var. glandulosa R. E. Fr. VIII, 374 \*— Fauriei Lévl. X, 120 - Makinoi Hay. VI, 194 - Regnellii K. Schum. VIII, 374 - vernonioides R. E. Fr. VIII, 373 Warmingia Löfgrenii Cogn. I, 96 Washingtonia Claytoni Britt. IV, 137 \*Webera Cavaleriei Lévl. IX, 323 Wedelia obionga Hutch. VIII, 381 \*Weigeltia Buchtieni Pax VII, 112 Weinmannia boliviensis Fries VI, 205 \*Wendlandia Cavaleriei Lévl. X, 444 \*— Dunniana Lévl. X, 444 \*- Feddei Lévl. X, 444 \*Werneria pectinata Lingelsh. VIII, 6 — Rosenii R. E. Fr. III, 298 Whitfieldia latiflos C. B. Cl. V, 354 Wickstroemia Fauriei Lévl. X, 156 Widdringtonia equisetiformis M. T. Mast. IV, 286 Mahoni M. T. Mast. IV, 286 – Schwarzii (Marl) M. T. Mast. IV, 286 (Wierzbickia laricifolia Rchb.) VII, 34 — liniflora Fourr.) VII, 34 Wimmeria confusa Hemsl. VIII, 293 Wislizenia californica Greene III, 167 — costellata Rose III, 168 - divaricata Greene III, 167 - fruticosa Greene III, 168 - mamillata Rose III, 168 — melilotoides Greene III, 166 pacalis Greene III, 167
Palmeri Brandeg, non Gr.) III, 167 (- refracta Greene) III, 167 Wissadula amplissima (L.) R. E. Fr. 1X, 491 - - var.  $\beta$  rostrata (Schum. Thorm.) R. E. Fr. IX, 492 — var. α typica R. E. Fr. IX, 492 — — f. lobulata R. E. Fr. IX, 492 (- Balansae Hassl.) VII, 376 boliviana R. E. Fr. IX, 489 (- callimorpha [Hochr.] Hassl.) XI, 479 (- - var. Friesii Hassl.) IX, 479 - conjungens R. E. Fr. IX, 508 - contracta (Link) R. E. Fr. IX, 505 — densiflora R. E. Fr. IX, 506 - diffusa R. E. Fr. IX, 488 (- divergens E. G. Bak) IX, 486 (- elongata Brdg.) IX, 476 - Fadyenii (Planch, in herb.) R. E. Fr. IX, 486 - glechomatifolia (St. Hil.) R. E. Fr. IX, 511 (- grandifolia E. G. Bak) IX, 508 Grisebachii R. E. Fr. IX, 511 (— gymnanthemum [Gris.] K. Schum. IX, 506, 511 var. subtomentosa R. E. Fr. IX510

(Wissadula gymnostachya Turcz.) IX, (— hernandioides auct. p. p. IX, 491, 505, 506 (- hernandioides Garcke) IX, 492 (- heterosperma Hochst.) IX, 492 hirsutiflora (Presl) Rose var. tricarpellata (Robins. et Greenm.) R. E. Fr. IX, 512 (— Jamesonii Turcz.) IX, 476 indivisa R. E. Fr. IX, 211
insignis R. E. Fr. IX, 512 (- Lechenaultiana Mast.) IX, 506 (— Lozani Rose) IX, 477 (- Luciana Bth.) IX, 506 — macrantha R. E. Fr. IX, 507 — var. γ brevipedunculata R. F. Fr. IX, 508 - – var.  $\beta$  grandifolia (E. G. Bak.) R. E. Fr. IX, 508 - - var.  $\alpha$  typica R. E. Fr. IX, 508 - microcalyx (Rose) R. E. Fr. IX, 513 - microcarpa R. E. Fr. IX, 504 (— mucronulata A. Gr.) IX, 492 (— paniculata Rose) IX, 478 — parviflora (St. Hil.) R. E. Fr. IX, (- patens K. Sch.) IX. 491 – — (St. Hil.) Garcke ssp. cuspidata R. F. Fr. 1X, 490 - pedunculata R. E. Fr. IV, 107 IX, periplocifolia (L.) Presl var. γ antillarum R. E. Fr. IX, 487 — — f. macrophylla R. E. Fr. IX, 488 – f. microphylla R. E. Fr. IX, — — var.  $\beta$  gracillima R. E. Fr. IX, 487 — — var. hernandioides Gris. IX, 492 — — f. cordata Chod. et Hassl. IX, 505 — — – f. suborbiculata Chod, et Hassl. IX, 505 – var. heterosperma Hochr. IX, 492 - -- var. Luciana Hochr. IX, 506 - periplocifolia Mac Fayd.) IX, 486 (- Pringlei Rose) IX, 476 (- rostrata Planch.) IX, 491, 492 (— rostrata auct. p. p.) IX, 491, 505, 506 (— scabra Presl) IX, 478 (— spicata Presl) IX, 476 (- subpeltata (O. K.) R. E. Fr. IX, 505 (- tricarpellata Robins, et Greenm.) IX, 512 - tucumanensis R. E. Fr. IX, 509

\*Woodsia eriosora Christ V, 12 \*— frondosa Christ V, 12 Woodwardia paradoxa C. H. Wr. VI, 319 Wormia Mansoni A. T. Gage VII, 96

### Х.

Xanthium bubalocarpon B. F. Bush IV, 215

— oligacantlının Piper VIII, 269 (Xanthochymus tinctoria DC.) VIII, 488 Xanthosia pilosa Rudge var. \*longipes Dom. IV, 299

\*- tasmanica Dom. IV, 298

Xanthostemon novagnineensis Th. Val. V, 387

(- paradoxus F. Muell.) V, 387 (Xenopoma eugenioides Gris.) III, 359 Xerospermum brachyphyllum Radlk. VIII, 191

- cylindrocarpum Radlk. VIII, 190

- echinulatum Radlk. VIII, 192

 intermedium Radlk, VIII, 191, 192 (- muricatum King [non Radlk.] VIII,

191, 192 Noronhianum Hiern [non Bl.] VIII, 191

-- unijugum Radlk. VIII, 192 (Ximenia ferox Poir.) VII, 119

Xiphagrostis condensatus (Hack.) W. F. Wight VIII, 488

Xylobium brachystachyum Kränzl. V, 4 Xylocarpus benadirensis Mattei IX, 252 (Xylon Glaziovii O. K.) VIII, 67

Xylosma amara (Span.) Koord, IX, 407

\* Dunnianum Lévl. IX, 455

(— fragrans Desne.) IX, 407 (- leprosipes Clos) IX, 406

Xyris calcarata Heiml. VI, 211

\*- filiscapa Malme III, 112

\*— glaucescens Malme V, 103

\* - megapotamica Malme III, 111 \*- Riedeliana Malme V, 102

- rubrolimbata Heim. VI, 212

(- stenophylla Nilss.) VI, 209 - subulata R. et P. var. acutifolia Heim. VI, 209

(- tortula f. robusta Szyszyl.) VI, 210

\*- Uleana Malme III, 113

\*— uninervis Malme V, 101 — Wawrae Heim VI, 210

- Zahlbruckneri Heim. VI, 212

# Υ.

Ypsilandra thibetica Franch, var. \*latifolia Vant. VI, 114

Yucca decipiens Trel. V, 245 - Endlichiana Trel. V, 246

- Harrimaniae var. Gilbertiana Trel. V, 245

- rostrata var. linearis Trel. V, 245 (-- valida Trel.) V, 245

# $\mathbb{Z}$ .

(Zanonia macrocarpa B1) IV, 381 Zanthoxylum guineense Stapf V, 353 Zaushneria Garrettii Nels. V, 218 (Zenobia cerasitlora Lévl.) IX, 448 Zephyranthes porphyrospila E. L. Holmb. 111, 94

Zeugites mexicana var. glandulosa Hack. VI, 158

\*Zeuxine androcardium Schltr. IX, 90

\*- Betche Schltr. IX, 90 -- Chalmersii Schltr.) X, 11

\*- Francii Schltr. IX, 289

\* - leucochila Schltr. III, 46

\*- Minahassae Schltr. X, 11 \*- plantaginea Schltr. IX, 91

- samoensis Schltr. IX, 91

- sphaerochila Fleischm. et Rech. IX. 91

- stenophylla Bth. IX, 91

Zexmenia ceanothifolia Sch. Bip. var.

conferta W. W. Jones I, 132

- foliosa Rusby I, 132

- gracilis W. W. Jones I, 132

\* Herzogii Hassl. VII, 357

xylopoda W. W. Jones I, 131 Zingiber leptostachyum Val. IX, 314

Zerumbet (L.) Sm. var. litoralis Val. VII, 184

Zinowiewia integerrima Turcz. VIII, 293 Zizia arenicola Rose IV, 99

\*Zizyphus Endlichii Loes. VIII, 296 \*-- Esquirolii Lévl. X, 148

- obtusifolia A. Gr. VIII, 296 (Zwackia aurea Sendtn.) VII, 189

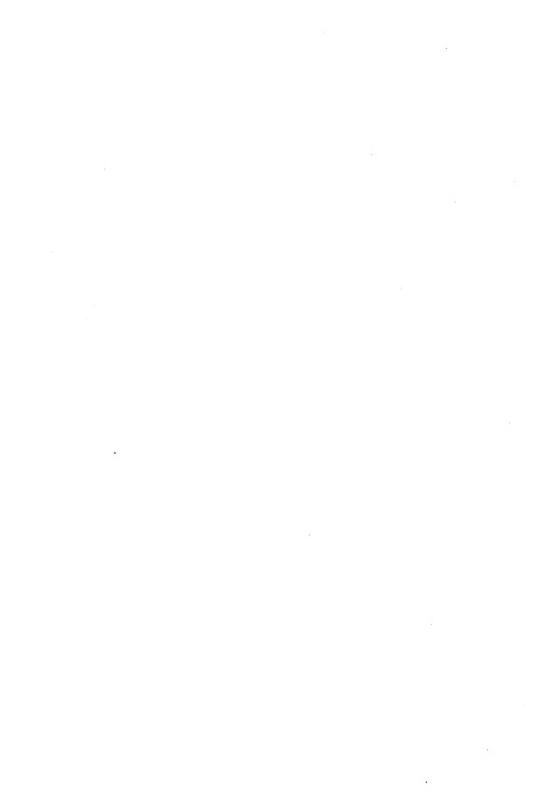
Sendtneri (Boiss.) Maly VII, 189 Zygopetalum Binoti De Wild. IV, 174 (Zygophyllum australasicum Miq.) VIII,

42C — clavatum Schltr. et Diels VIII, 150

- leucocladum Diels VIII, 150 - Trothai Diels VIII, 150

Zygostates papillosa Cogn. IV, 62

	•			



New York Botanical Garden Library
3 5185 00257 7995

